



وزارة الشوون الاجتماعية

الخصائص السكانية والواقع الاقتصادي والاجتماعي أقضيت لبنان



(محافظة البقاع)



اهداءات ۲۰۰۲ مرغز حراسات و البعوث الحول النامية أح/ مصطفى السيح



أقضية لبنان

الخصائص السكانية

الواقع الاقتصادي والاجتماعي قضاء بعلبك

(محافظة البقاع)

15

BIBLIOTHECA ALEXANDRINA (الجميد ، ۲) مضيد الاستجرب

رقم التسجيل ٤ ٩ ٦٦٠٧



أقضية لبنان الخصائص السكانية والواقع الاقتصادي والاجتماعي

حبلب (محافظة البقاع)

15

إعداد

مركز الأبحاث في معهد العلوم الاجتماعية - الجامعة اللبنانية ومشروع تحسين أحوال معيشة الفقراء في لبنان حقوق النشر محفوظة الطبعة الأولى بيروت ٢٠٠١

تصميم وإشراف فني: عمر حرقوص تدفيق لغوي وتصحيح: محمد حمدان تنضيد وتنفيذ التصحيح: سوسن ضو تنفيذ شوقي أرزوني، محمد مجذوب

تصدير

ثمرة التعاون بين الوزارة والجامعة

في أواخر العام ١٩٩٩، وبصفتي رئيساً للجامعة اللبنانية، وقعت وثيقة الاتفاق بين مشروع تحسين أحوال المعيشة (وزارة الشؤون الاجتماعية وبرنامج الأمم المتحدة الإنمائي) من جهة، ومعهد العلوم الاجتماعية في الجامعة اللبنانية (مركز الأبحاث) من جهة ثانية، في سبيل إنتاج ستة وعشرين كتيباً إحصائياً وتحليلياً عن الأقضية اللبنانية. واليوم، بعد مضي سنتين تقريباً، شاءت الصدف أن أقدم هذا العمل القيّم، بصفتي وزيراً للشؤون الاحتماعية.

وهذه الثمرة الطيبة التي نقدمها هي نتاج هذا التعاون الفعال.

فقد كان من ضمن أهداف هذا المشروع التأسيس لعلاقة تعاون تكاملية ومنتجة بين مؤسستين وإدارتين رسميتين معنيتين بشؤون التنمية الاجتماعية، علاقة تجمع بين ميزتي المعرفة الأكاديمية والنشاط الميداني في العمل الاجتماعي. ويشكل هذا العمل، الذي بين أيديكم، أحد ثمار هذه الرؤية وهذا التعاون الذي سنسعى لكي يفتني ويستمر ويتجاوز الثغرات.

وزير الشؤون الاحتماعية د. أسعد دياب

تقدير

أعد هذه الكتيّبات الستة وعشرين، عن أوضاع الأقضية اللبنانية وخصائصها، فريق من الباحثين والخيراء اللبنانيين متعاونين بشكل مباشر مع نخبة من طلاب معهد العلوم الاجتماعية في الجامعة اللبنانية، ومع نخبة أخرى من موظفي مراكز الخدمات الإنمائية التابعة لوزارة الشؤون الاجتماعية.

نقد واجه الفريق الذي أنجز هذا العمل الهام، والذي استغرق أشهراً، صعوبات عديدة في تجميع المعلومات والبيانات الإحصائية، كما في محاولة ترجمتها إلى نص مفيد وسهل وصالح للاستعمال الواسع من قبل الناشطين في مجال التنمية والتنمية المحلية. فالهدف من إنجاز هذه الكتيبات عن أوضاع الأقضية يجمع بين البعد البحثي والمعربية والأكاديمي وبين البعد العملي في الميدان.

إن كل من يطلع على هذه الكتيبّات سوف يلاحظ الجهد الكبير الذي بُدل في إعدادها، ومحاولة تنطية كل الموضوعات داخل كل قضاء. كما أنه سيلاحظ في الوقت نفسه أن هذا المشروع الريادي هو نقطة بداية ليس إلا، تحتاج إلى الكثير من المتابعة لاستكمال النواقص والثغرات، وتيويم البيانات بشكل دائم، وقياس المؤشرات بشكل أكثر دقة وتعبيراً. كما أنه يحتاج إلى نوع حاص من المتابعة من قبل الجهات المعنية كلها، من أجل جعل هذه البيانات تصب في تطوير التدخل التنموي لخدمة الناس وتحقيق الإنماء المتوازن.

إن وزارة الشؤون الاجتماعية ومشروع تحسين أحوال الميشة المنبثق عنها ومعهد العلوم الاجتماعية، يتوجهون بالشكر العميق لكل الذين ساعدوا في إعداد هذه المراجع عن الأقضية اللبتانية، ونحص بالذكر كل المؤسسات الرسمية والإدارات العامة في بيروت وفي مراكز المحافظات والأقضية والبلديات، وكذلك مؤسسات المجتمع المدني. كما نخص بالشكر وكالات الأمم المتحدة المنتفة، ولا سيما برنامج الأمم المتحدة الإنمائي الشريك الأساسي في إنجاز هذا العما..

كما نتوجه أيضاً بالشكر إلى جميع أعضاء فريق العمل دون استثناء، والذين حرصنا على أن ترد أسماؤهم جميعاً والمهام التي قاموا بها في كل كتيب من الكتيبات، تقديراً لجهدهم ومساهماتهم التي لم يكن إنجار هذا العمل ممكناً بدونها.

لقد عمل الجميع بإمكانيات محدودة ومتواضعة، ولكن نتائج هذا العمل بالغة الأهمية في تكريس التعاون بين وزارة الشؤون الاجتماعية ومعهد العلوم الاجتماعية ومركز الأبحاث فيه، وهو تعاون سوف نسعى لكي يستمر في المستقبل لما فيه مصلحة البلاد. ولا شك أن هذه الكتيبات ستشكل مرجعاً أكاديمياً لطلاب المعهد وأساتذته، كما ستشكل مرجعاً للعاملين في الميدان في مراكز الخدمات والبلديات وناشطى القطاع الأهلى.

د. محمد شيا
 عميد معهد العلوم الاجتماعية
 الجامعة اللبنانية

نعمت كنعان مدير عام وزارة الشؤون الاجتماعية المنسق الوطني لشروع تحسين أحوال الميشة

مقدمة

انطلقت فكرة إعداد هذه الكتيبات من أسئلة ومتطلبات عملية. أثناء العمل في الميدان في مشروعات تتدرج تحت عنوان التنمية المحلية، برزت لدى المتدخلين المحليين من مراكز خدمات إنمائية تابعة لوزارة الشؤون الاجتماعية، أو جمعيات أهلية عاملة في المناطق وعلى النطاق الوطني، حاجة إلى معلومات حديثة وشاملة عن خصائص الوسط الذي يعملون فيه، وقابلة في الوقت نفسه للمقارنة مع أوصاع المناطق الأخرى، ومع المتوسطات الوطنية للمؤشرات النتموية الأساسية.

من جهة أخرى، فإن إدارة معهد العلوم الاجتماعية في الجامعة اللبنانية، وأساتذته وطلابه، طالما بحتوافي كيفية ردم الهوة بين النظري والتطبيقي، وبين الهم البحثي والمعرفي والهم الاجتماعي، وبين الدراسة وسوق العمل. وكانت الإجابات تدور دائماً حول أفكار من نوع دور الجامعة التلموي في المجتمع، والتكامل بين الأكاديمي والنشاط الميداني، وكيفية توجيه أبحاث الطلاب نحو مسائل تشكل أولوية حقيقية بالنسبة للبنان ومجتمعه.

هكذا تلاقت الأفكار والتصورات، وتقاطمت في تجربة رائدة تتجاوز مجرد إنتاج عدد ممين من الكتيبات إلى ما هو أبعد. فمن خلال العقد الموقع بين مشروع تحسين أحوال معيشة الفقراء في لبنان ومركز الأبحاث في معهد العلوم الاحتماعية، أمكن أولاً بناء شراكة عمل بين وزارة الشؤون الاجتماعية والجامعة اللبنانية ويرنامج الأمم المتحدة الإنمائي على المستوى المركزي. كما أن آلية العمل التي وضعت لتنفيذ المشروع، أي لإعداد الدراسات، كرست هذه الشراكة على المستوى الملامركزي. فطلب إلى أساتذة المعهد المنتشرين في فروعه الخمسة الإشراف على إعداد الدراسات عن الأقضية المحيطة بفرعهم، كما طلب إليهم الاستمانة بطلابهم وبالعاملين في مراكز الخدمات الإنمائية في المناطق في تجميع المعلومات. وكان الهدف من هذه الآلية متعدداً، بينها لفت نظر الطلاب إلى إمكانية القيام ببحوث ذات صلة مباشرة بمتطلبات العمل التنموي بينها لفت نظر الطلاب إلى إمكانية القيام ببحوث ذات صلة مباشرة بمتطلبات العمل التنموي المناطق والدائرة الإقليمية لوزارة الشؤون الاجتماعية ومراكز الخدمات المنتشرة في المناطق. لقد أسس هذا المسروع لإمكانية علاقة من هذا النوع، ويتطلب قيامها فعلياً إرادة وخطوات عملية من الطرهين المحديد مضمون العمل المشترك الممكن، وكيفية استمراره.

تشكل هذه الكتيبّات الستة وعشرون عن الأقضية اللبنائية دراسات «مونوغرافية» تغطي، عبر أحد عشر فصلاً، معظم المعطيات والمحددات التي يتميز بها كل قصاء من هذه الأقصية. وإذا كان الهدف الأساسي منها هو العرض والتوصيم، فهي تشتمل إضافة إلى ذلك على إضاءات واستنتاجات حول إمكانات معالجة التقاوتات والحاجات في كل قطاع من قطاعات الحياة في الأقضية، وبهدا تكون هذه الكتيبّات مادة أولية وأساسية لكل احتمال تدخل مستقيلي، على طريق الإنماء المتوازن للمناطق اللبنائية. فهذا الإنماء بحاحة ماسة لهذه التشخيصات المعروصة في هذه الكتيبّات، لكي يصبح التدخل الإنمائي قابلاً للتجسيد العملي.

وإذا كانت هذه المعطيات القطاعية تغطى أحوال كل قضاء بشكل عام، فالقارئ المتفحص لها،

سواء كان مسؤولاً في القطاع الرسمي أو الأهلي أو الدولي، سوف يلاحظ مدى ترابط هذه المعطيات داخل كل قضاء وما بين الأقضية ومدى تأثرها المتبادل في السلب والإيجاب، وسوف يستنج بالمقابل أن إمكانات التدخل التي تتبحها في أي قطاع يستتبع إمكانات للتدخل في قطاع آخر، وهكذا دواليك.

ولا شك أن هذا العمل تشوبه شوائب على صعيد المعطيات والمعلومات، كما كل عمل إحصائي من هذا النوع. ولكن هذه الشوائب والنواقص لا تعطل الغاية الأساسية منه، وهي الإضاءة على إمكانات التدخل في كل قطاع داخل كل قضاء، إن لم يكن وفي إحيان كتيرة داخل المدن والبلدات. وهو العمل الأول في لبنان على هذا المستوى من الشمول الجغرافي والتفصيل القطاعي. أما عن تجاوز النواقص، فتحن نريد لهذه الكتيبات أن تكون نقطة ابطلاق لعملية رصد ومراقبة مستمرة من خلال عمل مراكز الخدمات، ومن خلال الأبجاث الميدانية التي يقوم بها طلاب المهد كل سنة كمواد عضوية ضمن منهاجهم الدراسي، بحيث تكون نتيجة هذا الجهد تصحيح الأخطاء، وتوبيم البيانات، والتفرع بالدراسة إلى مستوى القرى والبلدات، وإعادة إصدار نسخ محسنة عن الكتيبات، من خلال الأطروحات الجامعية أو تقارير وزارة الشؤون الاجتماعية.

إن هذه الكتيبّات تتضمن المعلومات الإحصائية المجمعة من مصادر متنوعة منذ منتصف التسمينات حتى عام ٢٠٠٠. وقد استند الأساتذة في إعداد هذه الكتيبّات إلى نحو ٤٠ مرجعاً عاماً تفطي الفصول الأحد عشر، وإلى قاعدة البيانات الخاصة بمسح المعليات الإحصائية للسكان والمساكن الصادر عن وزارة الشؤون الاجتماعية عام ١٩٩٦، والتعداد الشامل للمباني والمؤسسات الصادر عن إدارة الإحصاء المركزي عام ١٩٩٦، ماعتبارهما المصدرين الإحصائيين الوطنيين الأساسيين. وكان هناك بالتأكيد مصادر مكملة مركزية ومحلية جمعت من الوزارات والدوائر والمحافظات والقائمةاميات وذوى العلاقة الآخرين.

إن ثمار هذا العمل يتم وضعها منذ الآن بتصرف أصحاب القرار المتنوعين، من إدارات رسمية (كالبلديات والاتحادات البلدية، القائمقاميات، المحافظات، الوزارات والنواب والأحزاب السياسية) ومؤسسات أهلية والمؤسسات الدولية المنية، وبتصرف أصحاب القدرات البشرية والمشروعات الاستثمارية في القطاع الخاص اللبناني والعربي والدولي، علَّها تكون مادة مفيدة للتدخل التنموي المستقبلي.

د. نبيل سليمان
 رئيس مركز الأبحاث
 يغ معهد العلوم الاجتماعية
 الجامعة اللبنانية

أديب تعمة مدير مشروع تحسين أحوال الميشة في لبنان

فريق عمل إنتاج كتيب قضاء بعلبك

التنسيق المام،

د. نبيل سليمان مدير مركز الأبحاث في معهد العلوم الاجتماعية

د. مظهر الحركة مشروع تحسين أحوال الميشة

الإعداد والصياغة:

د. علي الموسوي، الجامعة اللبنانية، معهد العلوم الاجتماعية، الفرع الرابع

شارك في جمع المعلومات،

أحمد الرفاعي، مركز الخدمات الإنمائية بعلبك

حسن شمص، مركز الخدمات الإنمائية. بعلبك

ساميا الرفاعي، مركز الخدمات الإنمائية. بعلبك

مراجعة بيانات ومعلومات،

توفيق أبو زيد

المحتويات

71	الفصل الأول: الموقع الجغرافي والإدارات العامَّة
Y I	١ – الموقع في المحافظة
Y 1	١-١ أسماء القرى الواقمة على حدود القضاء
44	٢-١ أسماء المعالم الطبيعية المشهورة محلياً والتي تفصل بين الأقضية
44	٢- مركز القضاء
Y ٣	٣- الطبيعة الجفرافية المتاخية _
Y ٣	٣-١ الموقع
74	۳-۲ اللاخ
45	٣–٣ الأمطار
77	٣-٤ التضاريس: أعلى جبال القضاء وأوديته الخاصة والمشتركة
77	أ) الجبال
۲۸	ب) الوديان
79	ج) السهول
79	٤- أسماء المناطق الواقعة في نطاق قضاء بعليك
79	٥– جدول بأسماء وقرى القضاء
٣١	٦- الإدارات الحكومية والمؤسسات العامة
49	الفصل الثاني: الخصائص الديموغرافية
49	۱ – تقدیر عدد السکان
٤٠	٢- توزع المقيمين بحسب الجنسية
٤٠	٣- توزع السكان بحسب الجنس والعمر -
٤٢ .	٤ - نسبة الماجرين من السكان
٤٦	٥- عدد الأسر وحجمها
٤٨	٦- الحالة الزواجية للمقيمين
٤٨	أ) الحالة العامة
٥٠	ب) المزوية والزواج

٥٢	ج) أعمار الرواج
٥٤	 د) الطلاق والترمل .
0.0	هـ) الخصوبة ووفيات الأطفال
٥٥	هـ-١ الخصوبة السكانية الكلية
٥٧	هـ-٧ وفيات الأطفال
٦١	الفصل الثالث: السكن وخصائصه
17	٣-١ أنواع السكن
٦٢	٣-٢ أشكال الحيازة _
75	٣-٣ المساحة العامة
rr	٣-٤ التجهيزات الخاصة بالمسكن
٦٧	٣-٥ التجهيزات الخاصة بالبناية .
٧١	۲–۲ مشاکل المسکن
٧١	١ - درجة الإشباع 🚅 المسكن
٧٢	٢- التماونيات الإسكانية
٧٣	٧-٣ بعلبك في نتائج الإحصاء الشامل للمباني والمؤسسات
٧٣	أ) إحصاء المباني والمؤسسات
٧٢	ب) بعلبك، النتائج العامة والمناطق الفرعية
٧٥	ح) وحدات السكن: وجهة الاستعمال وتوفر الخدمات
77	د) المؤسسات الإنتاجية في بعلبك .
٧٨	هـ) أنواع النشاط المؤسسات الاقتصادية 🚅 بعلبك
۸۱	الفصل الرابع: أحوال المعيشة في القضاء
۸۱	3-1 الإطار العام
۸۳	٤-٢ بملبك في الترتيب العام لدليل أحوال المعيشة
۲۸	٤-٣ حصة بعلبك من العدد الإجمالي للمحرومين في لبنان
AQ	٤-٤ الأمضاء القادنة ليمايك الأميادين السكن مال افقر المامة مالدخل

٩٥	الفصل الخامس: التعليم والمنشآت التعليمية
40	١- في التعليم
90	١-١ المستوى التعليمي للمقيمين في القضاء
47	١-٢ توزع المدارس بحسب قطاعات التعليم
٩٨	١-٢ اللغة الأجنبية المعتمدة في التعليم
1	١-٤ متابعة الدراسة بحسب مراحل التعليم
1	أ) التعليم ما قبل الجامعي
1	١) توزع التلاميذ بحسب الجنس المرحلة التطيمية
1.1	٢) توزع التلاميذ بحسب قطاع التمليم ومرحلته
1.4	٣) نسبة ارتياد المدارس
1.4	٤) التسرب المدرسي
1.1	٥) وضع التحصيل الدراسي
1.4	ب) التعليم المهني
1.4	ج) التمليم الجاممي
11.	١-٤ درجة الإشباع الأساسي في ميدان التعليم
111	٧- 🚅 المنشآت التعليمية
M .	١-٢ التجهيز المدرسي
118	٢-٢ حالة المباني المدرسية
117	٣– المعلمون الاحتياطيون
	الفصل السادس: الموارد الطبيعية
177	١-٦ الأرض
177	أ) مساحة القضاء
177	ب) المساحة المزروعة.
144	٦-٦ الفابات
144	٣-٦ عدد القرى المسوحة والمحددة وغير المسوحة
171	٦-٤ المياه -
177	أ) الأنهار
177	ب) الينابيع

177	١) في السلسلة الشرقية
177	٢) 🚅 السهل ۔
177	٣) في السلسلة الفربية
١٣٤	ح) الأبار الارتوازية .
371	١) الآبار الحكومية
140	٢) الآبار الخاصة
180	د) البرك والبحيرات والسدود
177	٦-٥ المقالع والكسارات
181	الفصل السابع: القطاعات الاقتصادية والنشاط الاقتصادي
121	۱ – الزراعة 🔒 📖
181	١-١ الساحة الزراعية
127	١-٢ الإنتاج النباتي
731	١-٢ الإنتاج الحيواني
124	أ) الماعر
122	ب) الأغنام
122	ج) الأبقار
. 731	د) الأسماك
127	هـ) النحل ـ
127	و) الدجاج
127	ز) الخنزير
124	١-٤ المشاكل الزراعية
127 .	٤-١ مشاكل الإنتاج الزراعي
184	أ) الأمراض _
121	ب) الأدوية
184 _	٤-٢ مشاكل الإنتاج الحيواني .
121	أ) الأمراض
169	ب) الأدوية

10.	١-٥ العاملون في الزراعة
10.	أ) نسبتهم من مجموع الماملين
10.	ب) توزع العاملين في الزراعة بحسب الجنس
101	ج) توزع العاملين في الزراعة بحسب ديمومة العمل
101	د) توزع العاملين في الزراعة بحسب المهارة
107	۱-۱ التسليفات
102	١-٧ التعاونيات الزراعية
107	١-٨ مراكز الحسبة في القضاء
101	٢- الصناعة
107	٢-١ أنواع الصناعات في القضاء وأماكنها
101	أ) صناعة وسائط النقل وتصليحها
109	ب) المصنوعات المدنية .
109	ج) الصناعات الغذائية
171	د) المواد المنجمية غير الصناعية
177	هـ) صناعة المفروشات
175	و) صناعة الآلات وتصليحها
175	ز) المستوعات الخشبية
172	ح) الغزل والنسيج والألبسة
178	ط) المصنوعات الجلدية والأحذية
170	ي) الورق والكرتون والطباعة
170	ك) الصناعات والحرف المتفرقة
170	ل) الصناعات الكيماوية
177	٢-٢ نسبة الماملين في الصناعة
177	٣-٢ نسبة المضمونين من العاملين
177	٢-٤ المشاكل الصناعية
177	أ) مشكلة التمويل
179	ب) مشكلة التدريب والتأهيل

171	٣- الحرف
141	٣-١ أنواع الحرف
148	٣-٣ التماونيات الحرفية
371	2- الخدمات التجارية والمصرفية
172	١-٤ التماونيات الاستهلاكية
140	٤-٢ الوكالات التجارية أو وكالات التمثيل الحصري
140	٤-٣ المروع المصرفية
771	£-£ الأسواق الأسبوعية
۲۷۱	٤−٥ مراكز الاتصالات
177	أ) الاتصالات البريدية
177	ب) الاتصالات الهاتقية
174	٥- الحياة المهنية
174	١-٥ ممدل النشاط
۱۸۰	٥-٢ البطائة .
١٨٢	٥-٣ أنواع المهن الرئيسية في القصاء وتوزيع الماملين عليها
۱۸۳	٥-٤ أبواع المهن الثانوية
۱۸٥	٥-٥ توزع الماملين في قطاعات النشط الاقتصادي بحسب الجنس
197	٥-٦ توزع الماملين بحسب ديمومة الممل
۲۰۱ .	الفصل الثامن، المواقع السياحية والأثرية والطبيعية والخدماتية
7.1	١ – قلاع وآثار تاريخية ومقامات دينية
7.1	١-١ قلمة بعليك
7.7	۱-۲ آثار اْخْرِي فِيْ مدينة بمليك
۲۰۲	أ) الجامع الكبير _
۲۰۲ .	ب) المقالع (حجر الحبلي)
۲۰۲	ج) قبة الأمجاد
7.4	د) قبة الصيادين

7.4	هـ) رأس العين
4+4	٣-١ آثار في قضاء بعلبك
7.7	أ) دورس
7.7	ب) إيعات
Y · £	ج) يونين
Y · £	د) بیت شاما
7.8	هـ) ثيحا
Y · £	و) بشوات
7.5	ز) بوادي ـ
7.5	ح) تمنين الفوقا
4.5	طه) دير الأحمر
7.5	ي) رأس بعلبك
4.5	ك) سرعين ال فوقا
Y.0	ل) شعث ۔
Y.0	م) عرسال
7.0	ثالثيد (ن
7.0	س) ملاوي
Y.0	- واله (و
Y.0	ف) قصرنبا
Y.0	ص) نحلة
Y.0	ق) اللبوة
Y.0	ر) اليمونة
Y.0	ش) يحفوها
7.7	١-٤ المقامات الدينية
4.4	أ) مقام النبي شيت
7.7	ب) مقام السيد عباس الموسوي في النبي شيت
7.7	ج) مقام السيدة خولة في بعلبك

7.7	د) الجامع الأموي في بعلبك
7.7	هـ) مقام الخضر (مار حريس) في الخضر
۲٠٦	و) سيدة بشوات في بشوات
7.7	ز) مقام النبي عطريف في بلدة الخريبة -
۲۰٦	ح) مزار النبي طارق ومزار النبي عطا ﴿ بوداي ﴿
7.7	ط) مقام النبي رشادي ۔ ۔ ۔ ۔ ۔ ۔ ۔ ۔ ۔ ۔ ۔ ۔
۲۰۷	ي) مقام النبي عثمان ۔۔۔۔۔۔۔۔
۲۰۷	ك) مزار سيدة البرج في دير الأحمر
Y•Y	ل) مقام النبي سليمان 🚅 يونين 📗 🚅 🚅
۲۰۷	م) مقام النبي يوسف في شعث
۲۰۷	ن) مقام النبي محمد ومزار صالحة في نيحا
۲٠٧	س) مقام النبي قاسم في المين
4.4	ع) مرر مار جريس والسيدة المدراء في القاع
۲٠٧	ف) مرار النبي أسمر في بدنايل
7.7	٧- المغاور ـ ـ ـ ــــــــــــــــــــــــــــــ
۲۰۸	٣- مراكز التزلج
۲۰۸	2- الفنادق والمطاعم وأماكن الترفيه _
۲۰۸	أ) الفنادق ۔۔۔۔ ۔۔۔۔۔۔ ۔۔۔ ۔۔۔ ۔۔۔ ۔۔ ۔۔۔ ۔۔
4.4	. مدلما (ب
۲۱۰	ج) أماكن الترفيه
711	د) المهرجانات
Y11	د-۱ مهرجانات بعلبك الدولية
717	الفصل التاسع: الأندية والمؤسسات الاجتماعية والرياضية
717	١- الأندية والجمعيات الثقافية الاجتماعية القائمة المرخصة وغير المرخصة
Y1 V	۲- الجمعيات الرياضية
۲۲۰	٣- الجمعيات الأهلية

۲۲.	أ) الجمعيات الأهلية العائلية
77.	ب) الجمعيات الأهلية الدينية .
•	ب) الجمعيات المدنية ج) الجمعيات المدنية
771	
771	٤- الجمعيات الاجتماعية (مراكز إيواء: مسنين، أيتام)
777	أ) الجمعيات المتعددة الاهتمامات -
444	ب) المسنون ـــــــــــــــــــــــــــــــــــ
777	ج) الأيتام
777	د) الموقون
777	ه- النقابات _
777	٦- مساهمات ومشاريع المنظمات الأجنبية والمانحة في القضاء
772	أ) 💃 مجال الري 📗 ۔۔۔ .
770	ب) 🚣 مجال البيئة _
777	ج) في مجال التسليف
441	د) في مجال الصحة -
777	هـ) في مجال المشاريع التربوية -
444	و) في مجال الإرشاد الزراعي -
770	الفصل العاشر، الصحّة والبيئة والمنشآت
740	١- الصحة ومنشآتها
750	١-١ المنشآت الصحية
440	أ) المستشفيات
777	ب) المستوميقات
777	٢-١ طبيعة عمل المنشآت الصحية
744	١-٦ البرامع الصحية
721	١-٤ الإعاقة
Y20	١ – ٥ التأمين الصحي
727	١-١ النفقات الصعية
728	٧-١ الصحة الإنجابية

۱ - محاور المواصلات 307 1 - 1 الطرق الدولية 700 1 - 7 الطرق الفرعية 707 1 - 2 الطرق الفرعية 71 2 - 3 الطرق الفراعية 71 3 - 4 النقل النقل 71 4 - 7 النقل الغام 71 5 النقل الخاص 71 7 - 1 النقل الخاص 71 1 الباصات 71 2 - 1 النقل الشخصي 71 3 النقل الشخصي 71 3 - 1 الموانئ والمطارات والمراكز الحدودية 71 4 - 1 الموانئ والمطارات والمراكز الحدودية 71			
	٢- البيئة ومنشآتها ـ ــــــــــــــــــــــــــــــــــ	£A	728
۲٤٩ ب) الإسراف في استخدام المواد الكيماوية في الزراعة ٢٥٠ ج) التوسع العمراني على حساب الرقعة الزراعية د) النفايات الصلبة والسائلة ٢٠٠ هـ) الرعي المقرط القطعان الماشية ٢٠٥١ إلى الكسارات والمقالع ٢٠٠ إلى الكسارات والمقالع ٢٠٠ إلى الكسارات والمقالع ٢٠٠ إلى الكسارات والمقالع ١٠٠ إلى الكسارات والمقالع ١٠٠ إلى الكسارات والمقالع ١٠٠ إلى الكسارات والمقالع ١٠٠ إلى المؤلف المؤ	٢-١ الأوضاع البيئية ۔	٤A	Y£A
70 التوسع العمراني على حساب الرقعة الزراعية د) النفايات الحسلية والسائلة ه) الرعي المقرط لقطعان الماشية و) إهمال المواقع الأثرية والطبيعية في القضاء (3) الكسارات والمقالع (4) الكسارات والمقالع (5) الكسارات والمقالع (6) المسائل البيئية (7) المؤرق الدولية (8) المواصلات (9) المواصلات (1 - الطرق الدولية (1 - الطرق الدولية (2 - الطرق الدولية (3 - الطرق الدولية (4 - الطرق الدولية (5 - الطرق الدولية (6 - المواصل الم	أ) الهدرية استعمال المياه	٤٩	729
۲۰ النفایات الصلبة والسائلة د) النفایات الصلبة والسائلة ۵ إممال المواقع الأترية والطبيعية في القضاء ۲۰۲ ۲۰۲ المؤسسات البيئية ۲۰۲ المؤسسات البيئية ۱۰ محاور المواصلات ۱۰۰ الطرق الدولية ۱۰ محاور المواصلات ۱۰۰ الطرق الدولية ۱۰ الطرق الدولية ۲۰۰ المؤرق الفرعية ۱۰ الطرق الزراعية ۲۰۲ المؤرق الفراعية ۲۰ النقل النقل ۲۰۲ المؤرق المؤرق المؤرق المؤرق المؤرة الحدودية ۲۰ المؤائي والمطارات والمراكز الحدودية ۲۲۲ ۴۲۰ المؤائي والمطارات والمراكز الحدودية ۲۷۲	ب) الإسراف في استخدام المواد الكيماوية في الزراعة	٤٩	729
(ع) الرعي المقرط لقطعان الماشية (ع) الرعي المقرط لقطعان الماشية (ع) إهمان المواقع الأثرية والطبيعية في القضاء (3) الكسارات والمقالع (ع) المؤسسات البيئية (4) المؤسسات البيئية (ع) المعاور المواصلات (4) المؤسسات البيئية (ع) المعاور المواصلات (4) المؤسسات الم	ج) التوسع العمراني على حساب الرقعة الزراعية	۰۰	۲0٠
و) إهمال المواقع الأترية والطبيعية في القضاء ز) الكسارات والمقالع ۲۰۲ المؤسسات البيئية ۱۰ محاور المواصلات ۱۰ محاور المواصلات ۱۰ الطرق الدولية ۱۰ الطرق الدولية ۱۰ الطرق الرئيسية ۲۰ الطرق الزراعية ۲۰ النقل النقل ۲۰ النقل الخاص ۲۰ النقل الخاص ۲۲ النقل الشخصي ۲۲ الموانق والمطارات والمراكز الحدودية ۱۲۲ الموانق والمطارات والمراكز الحدودية	د) النفايات الصلبة والسائلة	٥٠ ـ ـ	۲0٠
() الكمبارات والمقالع () الكمبارات والمقالع () المسات البيئية () الموادي عشر، شبكة النقل ووسائلها () الموادي ال	 هـ) الرعي المقرط لقطعان الماشية 	٥١ ـ ـ .	401
۲۰۲ المؤسسات البيئية نصل الحادي عشر، شبكة النقل ووسائلها 10 1 20 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	و) إهمال المواقع الأترية والطبيعية في القضاء	01	701
الحادي عشر؛ شبكة النقل ووسائلها 107 محاور المواصلات 107 الطرق الدولية 107 الطرق الدولية 107 الطرق الدولية 107 الطرق الفرعية 107 الطرق الفرعية 107 الفقل الفراعية 107 الفقل النقل 107 الفقل الفام 107 الفقل الخاص 107 الفقل الشخصي 107 الفقل الشخصي 107 الفقل الشخصي 107 الفقل الشخصي 107 المواذق والمطارات والمراكز الحدودية 107 المواذق والمطارات والمراكز الحدودية 107 المواذق المحدودية 107 المحدودي	ز) الكسارات والمقالع	- ۲۵	707
۱ - محاور المواصلات 307 1 - 1 الطرق الدولية 700 1 - 7 الطرق الفرعية 707 1 - 2 الطرق الفرعية 71 2 - 3 الطرق الفراعية 71 3 - 4 النقل النقل 71 4 - 7 النقل الغام 71 5 النقل الخاص 71 7 - 1 النقل الخاص 71 1 الباصات 71 2 - 1 النقل الشخصي 71 3 النقل الشخصي 71 3 - 1 الموانئ والمطارات والمراكز الحدودية 71 4 - 1 الموانئ والمطارات والمراكز الحدودية 71	٢-٢ المؤسسات البيئية	٥٢	707
1-1 الطرق الدولية 1-7 الطرق الدولية 1-7 الطرق الرئيسية 1-7 الطرق الفرعية 1-3 الطرق الزراعية 1-4 السلق النقل 1-7 النقل النقل 1-7 النقل المام 1-7 النقل الخاص 1-7 النقل الخاص 1-7 النقل الخاص 1-7 النقل الشخصي 1-7 النقل الشخصي 1-7 الموانئ والمطارات والمراكز الحدودية 1-7 الموانئ والمطارات والمراكز الحدودية	لفصل الحادي عشر، شبكة النقل ووسائلها	ož	YOŁ
۲-۲ الطرق الرئيسية ۲-۲ المطرق الفرعية ۲-۱ المطرق الفراعية ۲-۲ المسائل الفقل ۲-۲ الفقل العام ۲-۲ الفقل الخاص أ) الباصات ب) سيارات الأجرة ج) الفقل الشخصي ۲-۱ الموانق والمطارات والمراكز الحدودية	١ – محاور المواصلات	٥٤ _	405
۲۰۰ الطرق الفرعية ۲۰۰ ۱ ۱۰ ۱۰ الفرق الزراعية ۲۰۰ وسائل النقل ۲۰۰ ۱۰ ۱۰ ۱۰ ۱۰ ۱۰ ۱۰ ۱۰ ۱۰ ۱۰ ۱۰ ۱۰ ۱۰ ۱	١-١ الطرق الدولية	٥٤	405
۲۳۰ الطرق الزراعية ۲- وسائل النقل ١- ٢ ١٠٠٠ ٢- النقل الغام ١- ٢ ٢٠٥ ٢٦٠ النقل الخاص ١- ١٠٠٠ ١ الباصات ١ ١٠٠٠ ٢٦٠ بيارات الأجرة ١٠٠٠ ٣٠٠ النقل الشخصي ٣٠٠ الموانئ والمطارات والمراكز الحدودية ٣٠٠ الموانئ والمطارات والمراكز الحدودية ٣٠٠ الموانئ والمطارات والمراكز الحدودية	١ –٢ الطرق الرئيسية	00	Y00
۲۹۳ ۲۹۰ ۲۹۳	١-٣ الطرق الفرعية	٥٧	404
۲۹۳ ۲۹۰	١–٤ الطرق الزراعية	1.	۲٦٠
۲٦٥	٢- وسائل النقل	۱۳	777
أ) الباصات ـ ـ ـ ـ ـ ـ ـ ـ ٢٦٦ ب) سيارات الأجرة ـ ـ ـ ـ ـ ـ ـ ـ ـ ٢٦٨ ج) النقل الشخصي ج٦٨ ٣- الموانئ والمطارات والمراكز الحدودية ٢٦٩	۲–۱ النقل العام	٠. ٣	777
ب) سيارات الأجرة ٢٦٦ ج) النقل الشخصي ج) النقل الشخصي ٣٦٩ ٣- الموانئ والمطارات والمراكز الحدودية ٣٢٩ خلاصة	٢-٢ النقل الخاص	10	470
ج) النقل الشخصي ج٦٦ ٢٦٩ ٣- الموانئ والمطارات والمراكز الحدودية ٢٦٩ خلاصة	أ) الباصات ـ ــــ ـــ	17	777
٣- الموانئ والمطارات والمراكز الحدودية ٢٦٩ خلاصة	ب) سيارات الأجرة	17	777
خلاصة - ۲۷۱	ج) النقل الشخصي	٨٨	٨٦٢
	٣- الموانئ والمطارات والمراكز الحدودية	19	779
شحة مراجع كتيبات الأقضية ـ ـ ـ ـ ٢٧٧	الخلاصة .	N	771
	الأقضية ـ	/Y -	YVY



الفصل الأول

الموقع الجغرافي والإدارات العامة

١- الموقع في المحافظة:

يقع قضاء بعلبك في جزء منه في أقصى الشمال الشرقي من محافظة البقاع وفي جزء آخر شمال قضاء زحلة أما حدوده فهي:

من الشمال: (الجمهورية العربية السورية والهرمل).

من الشرق: سلسلة جبال لبنان الشرقية والتي تشكل حدوداً فاصلة مع الجمهورية العربية السورية.

من الجنوب: قضاء زحلة.

من الفرب: سلسلة جبال لبنان الغربية والتي تفصله عن أقضية كسروان، جبيل، البترون، بشري والضنية للجزء الجنوبي الغربي وقضاء الهرمل للجزء الشمالي الفربي من القضاء.

١-١ أسماء القرى الواقعة على حدود القضاء*:

قرى القضاء المنتشرة على حدوده مع قضاء الهرمل (من الشمال إلى الجنوب): القاع، الجديدة، حلبتا، وادي فعرة، زبود خرايب (ومن الجنوب إلى الغرب) هي: صبوبا وعيون أرغش.

وعلى حدوده الشمائية مع الجمهورية العربية السورية هي: القاع وعلى حدوده الشرقية مع الجمهورية العربية السورية (من الشمال إلى الجنوب) هي:

^{*} لقد اعتمدت في تحديد أسماء القرى الواقعة على حدود القصاء كل قرية لها أراض محاذية لأراضي المناطق المجاورة (لبنامية كانت أم سورية).

القاع، رأس بعلبك، الفاكهة، النبي عثمان، عرسال، يونين، نحلة، بعلبك، عين بورضاي، الشعيبة، عين البنية، طفيل، حام، معربون، الخريبة، يحفوفا، جنتا. وعلى حدوده مع قضاء زحلة (من الشرق إلى الغرب) جنتا، النبي شيت، سرعين الفوقا، سرعين التحتا، تمنين التحتا، تمنين الفوقا.

وعلى حدوده الغربية (من الجنوب إلى الشمال) مع قضاء كسروان: تمنين الفوقا، بدنايل، كفردبش، شمسطار، السلوقي، بيت صليبي، طاريا، نبي رشاده، حدث بعلبك، عين السودا، كفردان، بيت مشيك، ومع قضاء جبيل: بوداي، الزرايب، اليمونة، ومع قضاء بشري: عيناتا (الأرز) وعيون أرغش التي تشكل أيضاً حداً فاصلاً مع قضاء الضنية.

١-١ أسماء المعالم الطبيعية المشهورة محلياً والتي تفصل بين الأقضية:

من أبرز المعالم الطبيعية لجهة الشرق والتي تفصل القضاء عن الجمهورية العربية السورية هي سلسلة جبال لبنان الشرقية والتي تضم جبل الزمراني (٢٦٢٩م) ولجهة الغرب سلسلة جبال لبنان الغربية والتي تضم ضهر القضيب في جبل المكمل (٢٧٤٤م) والذي يشكل حداً بين القضاء وقضاء بشري والمصطبة في جبل المنيطرة (٢٦٩٦م) كحد مع قضاء البترون وضهر البويدر (٢٣٠٠م) كحد مع جبيل وعريض الكريمات (٢١٢٧م) كحد مع كسروان. ويشكل مجرى نهر العاصي حاجزاً طبيعياً بين الجزء الشمالي الغربي من ويشكل مجرى نهر العاصي حاجزاً طبيعياً بين الجزء الشمالي الغربي من الفضاء الهرمل. كذلك هناك مجموعة من الأودية والجبال الفاصلة بين القضاءين كوادي العصي ووادي قعرا كذلك أرض العزاير (١٩١١م).

٧- مركز القضاء؛

تشكل مدينة بعلبك مركزاً دائماً للقضاء، وهي تبعد عن العاصمة بيروت ٨٥ كلم، وعن مركز المحافظة، زحلة، ٣٠ كلم، وعن القصير، أقرب مدينة سورية،

۹۲ كلم تقريباً، وعن مدينة حمص ۱۰۷ كلم تقريباً، وعن مدينة دمشق ۹۰ كلم.

٣- الطبيعة الجغرافية المناخية: ٣- الموقع:

يشكل القضاء جزءاً مما يسمى المنطقة الداخلية من لبنان والتي تحيط بها سلسلتي جبال لبنان الشرقية والغربية، وتنفتح في الشمال على الصحراء السورية. ويلعب هذا الموقع دوراً حاسماً في تحديد مناخ القضاء.

٣-٢ المناخ:

يتوزع القضاء على أربع مناطق مناخية. منطقة المناخ المتوسطي للجبال المرتفعة (لجهة اليمونة) ومنطقة المناخ شبه الصحراوي الجاف (والتي تسود في سهل بعلبك في المنطقة الممتدة منه شمالاً حتى الحدود مع سوريا) ومنطقة المناخ المتوسطي القاري للجبال الداخلية وهي تسود في جبال لبنان الشرقية وأخيراً منطقة المناخ المتوسطي القاري الجاف وهي التي تسود في المنطقة الممتدة من بعلبك شمالاً وحتى حدود قضاء زحلة(١٠).

تلعب مورفولوجيا سلسلتي جبال لبنان، الشرقية والغربية تحديداً، دوراً مهماً في تحديد تواتر هطول الأمطار في قضاء بعلبك. وكما أشرنا إلى ذلك في الكلام على مناخ قضاء الهرمل فإن التدرج في انخفاض علو جبال السلسلة الغربية من الشمال باتجاه الجنوب يؤدي إلى تشابه بين مناخ الهرمل وبين مناخ القسم الشمالي من قضاء بعلبك من جهة والى تمايز، ليس كبيراً، مع مناخ القسم الجنوبي من القضاء من جهة أخرى.

١- هاعور، علي: أطلس لبنان، دار المؤسسة الجفرافية، بيروت، طبعة أولى، ١٩٩٣، ص١٢٠.

٣-٣ الأمطار:

تختلف معدلات هطول الأمطار في قضاء بعلبك نفسه بالارتباط مع المناطق المناخية الأربع التي تسود فيه. ومعدل الأمطار السنوي في القسم الشمالي من القضاء (القاع – الفاكهة وجوارهما) يبلغ ٢١٥مم. وفي مدينة بعلبك وجوارها يبلغ ٢١٤مم وفي أعلى السلسلتين الشرفية (قلعة الحصن) والغربية (اليمونة) يبلغ ٢١٤مم. وأخيراً في منطقة دير الأحمر شليفا ٤٠٠مم (راجع الجدول رقم ال). وهكذا فإن المعدلات في ثلاث من مناطق القضاء، على الأقل هي من أدنى المعدلات في لبنان، وهو ما ينعكس سلباً على الأوضاع الاقتصادية للمقيمين في الله المناطق وتحديداً للعاملين في القطاع الزراعي والذي تشغل فيه الزراعات البعلية أكثر من نصف المساحة الزراعية (٧, ٤٢٪) (انظر الفصل السادس – الزراعة)، والذي يشكل واحداً من مصادر الدخل الرئيسية التي يعتمد ما يقارب الـ٠٠٪ من المقيمين.

أما المعدلات الاستثنائية لهطول الأمطار في القضاء فقد تم رصده في أربع مناطق ممثلة للمناطق المناخية كما يبين الجدول الآتى:

الجدول رقم (١)؛ توزع معدلات الأمطار السنوية بحسب الكمية والسنة والمنطقة (بالمم)(١)

الكمية والسنة	الأعلى	السئية	الأذنى	السلة	المغدل السلوي
ariniti	'				, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
الفاكهة	-	-	۸۰	143+	710
يمونة	1817	1951	775	1971	1.10
الفيلث	647	1414			٤٠٠
بمليك	7.4	1901	14.	143+	217
ىيت شاما	۸۳۵	1901	70.	1400	1.1
سرعين	VYE	1902	Yio	143.	٥٢٠
قلعة الحصن	1741	1987	AIF	190.	11

١- تم استخراج هذا الجدول من إحصاءات مصلحة الأرصاد الجوية اللبنانية - مديرية الطيران المدني، ومرصد كسارة: أطلس لبنان الماخي - المجلد الثاني، ص ٢١. كذلك فقد اعتمدت في تحديد المدلات السنوية على المرجع نفسه وعلى: فاعور، علي: أطلس لبنان، مرجع سابق، ص ١٤.

ويتبيّن من هذا الجدول أن عام ١٩٦٠ سجل أدنى معدل سنوي للأمطار في معظم مناطق القضاء وقد شكل ذلك أحد العوامل الدافعة الأساسية، في حركة النزوح الكثيف من القضاء إلى مركز الجذب الأساسي آنذاك أي بيروت وضواحيها(۱). والمعدل السنوي الإجمالي هو ٥٨٠مم ولكن إذا ما احتسبنا هذا المعدل بدون قلعة الحصن والتي هي منطقة طاردة للسكان في السلسلة الشرقية وبدون اليمونة والتي هي منطقة قليلة السكان فإنه يبلغ عندئذ ٢٩٠مم وهو من أقل المعدلات في لبنان لا بد أنه يتدنى إلى ٢١٥مم في منطقة أقصى شمال القضاء (الفاكهة، القاع الخ...).

أما فصول المتساقطات فيكشف لنا عنها الجدول رقم (٢):

الجدول رقم (٢)؛ توزع الأيام الماطرة حسب الفصول والمنطقة"؛

	القصول	الريبع	الفتاء	الخريف	الجموع الستوي
اللطلتة ا					
الماكهة		11	77	٧	٤١
اليمونة		77	44	+11	٧o
شليما		17	+۲۸	+٧	70
ىملېك		17	YY	٩	٥٢
حوش سٹید		10	YA	٩	70
سرعين		17	79	٨	70
قلعة الحصس		+17	77	14	٦٢
المدل العام		17	79	1	(+)01

ويتبين من هذا الجدول أن معدل الأيام الماطرة خلال السنة هو ٥٤ يوماً وهو معدل متدنٍّ، ويسجل أعلى معدل هو في منطقة

۱- أشارت بعقة أرفد I.R.F E D في I.R.F E D المارة الموادقة الموادقة المارة الموادقة الموادقة

تحتوي على ثروة مائية هامة جداً حيث تتكاثر الينابيع وتوجد في البلدة (اليمونة) أعلى نسبة آبار ارتوازية بالنسبة لعدد المساكن، ريما في لبنان (انظر: الفصل الرابع الثروة المائية). ويسجل أدنى معدل في منطقة الفاكهة ٤١ يوماً. والفصل الأساسى للأمطار هو فصل الشتاء فالربيع ومن ثم الخريف. وينخفض المعدل إلى ٢, ٥٠ مم سنوياً في مناطق الكثافة السكانية (أي في المناطق الواردة في الجدول ما عدا قلعة الحصن واليمونة)(١٠).

ونستنتج من هذه الجداول أن المياه هي مفتاح أساسي لفهم أحد معوقات التنمية في القضاء وبالتالى فإن أي مشروع للتنمية يجب أن يمر عبر إيجاد حلول لمشكل المياه سواء للرى أم للشرب،

أما معدلات الحرارة السنوية فهي تعلو وتنخفض بالارتباط مع درجة ارتفاع المناطق التي يتشكل منها القضاء. ومعدلها في أعالى السلسة الشرقية هو دون ١٠ درجات (١٠-) وفي السهل بين ١٥-٢٠ درجة. ويتعرض القضاء لموجات من الصقيع الربيعي والذي يؤدي إلى الأضرار في أحيان كثيرة بالمزروعات وخصوصاً الأشجار المثمرة في المرتفعات.

كذلك تتعرض المنطقة الشمائية من القضاء إلى سيول سنوية ومفاجئة تخلف أضراراً واسعة وقد أصبح الأمر يتطلب تدخلاً للاستفادة من أمطار هذه السيول بإقامة المنشآت التي تجعل من الضارة نافعة. كذلك يفترض معالجة موجات الصقيع بالاستفادة من خبرات الدول التي تعانى من هذا العامل الطبيعي.

٣-٤ التضاريس: أعلى جبال القضاء وأوديته الخاصة والمشتركة(٢):

أ - الجبال:

يقع القضاء بين سلسلتي جبال، السلسلة الشرقية وهي مشتركة بينه وبين

١- راجع الملحق رقم (١) للتعرف أكثر على عدد أيام المتساقطات بحسب الأشهر.
 ٢- المعلومات المتعلقة بالجبال والوديان سواء الأسماء أم المواقع أم الارتفاع تمت بجهود شخصية وبفحص دقيق ومقارنة لجموعة من الخرائط المتوافرة وأكثرها تفصيلاً خارطة بالفرنسية بعنوان لبنان إعداد مديرية الشؤون الجغرافية (وزارة الدفاع بالتعاون مع المجلس الوطني للسياحة والنادي الدولي للسيارات). ثم بالاعتماد على بولس بولس: الخارطة السياحية للبنان، وزارة السياحة، ألمجلس الوطني لإنماء السياحة ١٩٨٢. وعلى المجلس الوطني لاسياحة إعداد مديرية انشؤون الجفرافية؛ خريطة الطرقات.

المناطق السورية المحاذية والسلسلة الغربية وهي مشتركة بينه وبين بعض أقضية كل من محافظتي جبل لبنان ولبنان الشمالي. ومن أبرز الجبال المشتركة في هذه السلسلة الغربية (من الشمال إلى الجنوب): جبل المكمل (٣٠٨٣م) عبر ما يسمى بضهر القضيب (٢٩٠٧م) وتحديداً البربريس (٢٧٤٤) (مشترك مع بشري) والمصطبة (٢٦٦٦م) (مشترك مع قضاءي بشري والبترون) وجبل المنيطرة عبر ما يسمى ضهر البويدر (٢٣٠٠م) (مشترك مع قضاء جبيل) وجبل صنين عبر ما يسمى بعريض الكريمات (مشترك مع قضاء كسروان).

أما أبرز الجبال الخاصة بهذا القضاء والموجودة في السلسلة نفسها فهي أيضاً من (الشمال إلى الجنوب) ضهر الأقرع (قرب سيدة النجا – عيون أرغش) (المام)، جبل المرمغة (١٤٦٠م) (قرب دار الواسعة)، جبل الحجر (١٩٠١م) (في أعالي بوداي وبيت مشيك)، جبل السيدة (١٤٠٠م) (بين مزرعة الضليل وبيت مشيك)، ضهر السلوقي (قرب شمسطار) أرض غرفايا (١٧٥٧م) وعريض الهوا (١٤٦٩م) في جرود بدنايل.

أما أبرز الجبال المشتركة يخ السلسلة الشرقية فهي جبل الزمراني (٢٦٢٩م) وفيه ضهور الخنزير (١٩٠٣م) رأس شعبة المفارة (٢١٧٣م) قلعة الحصن (١٨٥٢م) أرض الحمرا (٢٣٩٣م).

أما الجبال الخاصة في هذه السلسلة فهي من (الشمال إلى الجنوب) تلة الجرش (١٥٦١) (مقابل رأس بعلبك) جبل الأمسيد (١٦٤٦م) وضهر الهوا (١٩٤٢م) (جرود عرسال) ارض الكشك (٢٣٣٨م) جبل يونين (١٨٦٣م) (قرب النبي (جرود يونين)، جرد نحلة (٢١٢٨م)، جبل الشعيبة (١٧١٤م) (قرب النبي سباط – جرود بريتال) جبل الملاح (١٣٠٢م) (قرب الطيبة) جبل الشميس (قرب حام ومعربون) وجبل عين الصفاف (٢٠٣٩م) (في جرود حام ومعربون) ثم جبل التلة (١٤٤١م) في جرد يحفوفا.

أما الجبل المشترك مع قضاء الهرمل فهو ما يسمى بأرض العزاير (١٩١١م).

ولا بد من الإشارة أخيراً إلى أن المشهد الطبيعي في السلسلة الشرقية هو بشكل عام أجرد قاحل وذلك على عكس المنظر في السلسلة الغربية والتي هي بشكل عام مكسوة بالأشجار.

ب - الوديان:

لقد سبق لنا ذكر الأودية المشتركة مع قضاء الهرمل وهي وادي العاصي، وادي فعرا ووادي العصي.

أما الأودية المشتركة مع بعض أقضية الشمال وجبل لبنان فهي من (الشمال إلى الجنوب): وادي النسور مع قضاء جبيل، وادي الدبور مع قضاء جبيل، وادي كريمات مع قضاء كسروان (وفيه يمر الطريق الذي يربط بين قضاءي بعلبك وكسروان).

أما الأودية الخاصة في السلسلة الغربية فهي من (الشمال إلى الجنوب): وادي اللوز (قرب مراح الحرفوش)، ووادي غنيت (قرب القدام)، وادي الخيل (قرب برقا)، وادي الملاحة (قرب دير الأحمر)، وادي الزرايب (قرب الزرايب) وادي المغر (قرب شمسطار) وادي الحشيش ووادي البيضا (في جرود بدنايل).

أما الأودية المشتركة مع سوريا الواقعة في السلسلة الشرقية (من الشمال إلى الجنوب) فهي: وادي حاورًا، وادي شاحوط، وادي العويني، وادي يحفوفا.

أما الأودية الخاصة (من الشمال إلى الجنوب) فهي وادي رميت (قرب النقرا الفاكهة)، وادي دبان البركة (جرود عرسال)، وادي البورة (قرب النقرا ومقراق)، وادي الديب، وادي الي) (جرود جبل يونين)، وادي النحاسي ووادي الجمالة (جرد نحلة)، وادي نحلة (قرب نحلة)، وادي السيل (قرب بعلبك)، وادي جريبان (جرد الطيبة)، وادي سباط (من النبي سباط إلى حدود حورتعلا)، وادي باروخا (بين حام ومعربون)، وادي البريشة (من الخريبة باتجاه النبي شيت).

ج - السهل:

يتشكل أساساً من المساحة الواقعة بين السلسلتين الشرقية والغربية، والمنظر الطبيعي والمشغول يتباين بين الجزء من السهل شمال بعليك ما خلا بعض الجزر الخضراء في محور العين اللبوة وجوارهما وبين الجزء الواقع جنوبي بعلبك حيث تبرز نتائج المجهود البشري والعوامل الطبيعية المساعدة (التربة...) وسنتوسع في فصل آخر حول هذا الموضوع.

٤- أسماء المناطق الواقعة في نطاقه والمعروفة تاريخياً:

ينقسم قضاء بعلبك إلى خمس مناطق معروفة تاريخياً من قبل الأهالي وهي: الشرقي وتعني كل القرى الموجودة في السلسلة الشرقية جنوبي بعلبك، والغربي تعني كل القرى الموجودة في السلسلة الغربية جنوبي بعلبك ثم منطقة السهل وتشكل كل القرى الموجودة في سهل بعلبك ثم مدينة بعلبك والمنطقة الخامسة هي شمالي بعلبك وتشمل كل القرى التي تقع شمال مدينة بعلبك.

إن استعمال هذه التعريفات يقتصر إجمالاً على سكان البلدات والقرى الواقعة جنوبي مدينة بعلبك، وربما يعود الأمر بشكل أساسي إلى اتساع السهل من جنوب بعلبك مما يسمح بوجود منطقتين حتى يونين جغرافياً، بينما هو يضيق في شمالي القضاء وتبرز تسميات جغرافية أخرى من نوع الشمال والجنوب بالنسبة للمجتمع السكاني الكبير في البزالية حتى العين.

٥- جدول بأسماء قرى القضاء:

إن الملاحظة التي ذكرتها عن قضاء الهرمل تنطبق أيضاً والى حدر كبير على قضاء بعلبك. فالجريدة الرسمية أوردت اسم ١٠٦ قرى(١)، ودليل المدن والقرى اللبنانية أورد اسم ١٤٢ قرية(٢)، وعفيف مرهج في موسوعة (اعرف لبنان)

٢- عنداري، يوسم: دليل المدن والقرى اللبنانية، مطابع قلماط، بيروت، ١٩٧٢.

۱ – وزارة الداحلية – التنظيم المدني – الجريدة الرسمية: التنظيم الإداري المام – مرسوم اشتراعي رقم ١١٦ تاريخ ١١/٩/٦/١٢ .

أورد فقط اسم ٧٦ قرية(١)، ويولس يولس أورد في كتابه وجه لبنان اسم ٧٥ قرية (١). أما اللائحة التي زودتنا بها القائمقامية بأسماء المخاتير في قرى قضاء بعلبك فقد أوردت ١٠٥ قرى وهو ما يتوافق مع العدد الوارد في الجريدة الرسمية. ويمكن القول هنا أن البلدات والقرى التي يوجد فيها مختار هي على الأقل قرى ثابتة وموجودة خاصة وان لائحة القائمةامية هي التي اعتمدت في انتخابات المخاتير للعام ١٩٩٨. وهذا يعني أن كل الأرقام التي تقل عن هذا العدد هي أرقام غير صحيحة. ويبقى هناك إحصاء واحد يفوق الرقم الرسمي المعتمد. ولاعتماد رقم يعبر عن الواقع الفعلي لا الرسمي (بمعنى هناك أحياء ما زالت رسمياً تابعة لقرى معينة بينما هي فعلياً خارج نطاق التفاعل اليومي مع القرية لا بل من ناحية السكن تبعد عنها مسافة أكثر من قرى أخرى مجاورة)(٢). ومن أجل ذلك عمدت إلى إجراء مقارنة دقيقة بين لائحة القرى التي زودني بها المسؤولون والعاملون في مركز الخدمات الإنمائية في بعلبك وبين اللائحة الرسمية فتبين لى أن هناك قرى لها مخاتير وموجودة في اللائحة الرسمية الصادرة عن القائمقامية وبالتالى اعتبرتها ثابتة ولولم ترد في لائحة مركز الخدمات(١). كما أضفت القرى التي وردت في لائحة مركز الخدمات والتي لم تردية اللائحة الرسمية على اعتبار أنها قرى جديدة نشأت بعد الحرب ولم يصدر بها مرسوم جمهوري.

وقد اعتمدت الترتيب الأبجدي في وضع أسماء القرى (مع حذف أل التعريف)، وقد اعتمدت الإجمالي ١٣٥ قرية ومدينة: أمهزية (ج)(٥)، ايعات، بتدعي،

١ – مرهج، عفيف: موسوعة أعرف لبنانُ مطابع مؤسسة الأرْز، بيروت، ١٩٨٥ (تصنيف القرى والمدن لم يتم على أساس الأقضية وإنما بحسب الأحرف الأبجدية - راجع الملحق رقم ٢).

٧- بولس، بولس، وجه نبنان، مرجع سابق، ص٨٨٠-٢٩٥. أ.
 ٢- إحدى الحالات مايشار وهي ما زالت تعتير بحسب الأعمة المخاتير حياً من أحياء النبي شيت بينما هي لجهة السكن، وليس لجهة الانتماء الماثلي، مستقلة تماماً عن النبي شيت لا بل هناك قرى أقرب جغرافياً لبلدة النبي شيت أكثر بكثير
 من ماداد .

^{£ &}quot; مناك بعض القرى أو المزارع وهي معروفة مني شخصياً لم يرد اسمها في لائحة مركز الخدمات وهي قايلة العدد مثل حوش الرافقة، حوش سنيد، طلها، حوش النبي، السفري، مقراق، صبوبا، صفرا، قرحا، النقرة. بينما هناك أسماء عديدة لقرى حديثة النشأة لم تردفي اللائحة الرسمية بسبب عدم صدور مرسوم جمهوري بذلك، إلا أنها أصبحت تشكل تجمعات مستقلة إلى حد كبير عن البلدة أو القرية الأساسية التي كانت تابعة لها (وهوما يهمنا في هذا البحث لائه يهدف إلى رصد أوضاع التجمعات السكنية للتعرف عليها ولتسهيل التدخلات الاجتماعية سواء منها الحكومية أم للمنظمات غير الحكومية)، وقد زوبني مركز الخدمات في يعليك بما يقارب ٢٦ اسم قرية غير مذكورة في اللائحة الرسمية. ٥- سأضع حرف (ج) بعد كل قرية أو مزرعة لم يرد اسمها في اللائحة الرسمية القائمةامية.

بدنايل، بشوات، برقا، بريتال، البجاجة، بعلبك، بوداي، بيت شاما، بيت القزح (ج)، بيت مشيك، تل صوغا (ج)، التليلة (ج)، تمنين التحتا، تمنين الفوقا، التوفيقية (معروفة أيضاً باسم البزالية)، الجبانية (ج)، جبعا، جبولة، جديدة، جنتا، حام، حدث بعلبك، حربتا، حرفوش، حزين، الحفير التحتا (ج)، الحفير الفوقا (ج)، الحلانية (ج)، حلبتا، المحمودية (ج)، حورتعلا، حوش الذهب، حوش الرافقة، حوش سنيد (ج)، حوش النبي، حوش بردى، حوش تل صفية، الخضر، الخريبة، الخرايب (ج)، دار الواسعة، دورس، دير الأحمر، رأس بعلبك، رام، رسم الحدث، رماسا، ريحا، زبود، زرازير، الزعرورية (ج)، الزيرة (ج)، سرعين التحتا، سرعين الفوقا، السعيدة، سفري، السلوقي (ج)، السويد، الشعيبة، النبى سباط، الشلال، شليفا، شمسطار، شميس الحجار (ج)، صبوبا، الصفرا، الصوانية (ج)، طاريا، طليا، طفيل، طيبة، العباسية (ج)، عرسال، العقبة (ج)، العقيدية، العلاق، المين، عين البنية (ج)، عين السودا، عين بورضاي، عيناتا، فاكهة، فلاوى، قاع، القدام، قرحا، قصرنبا، قلد السبع (ج)، كريتا (ج)، كرم الزيتون (ج)، كفردان، كفردبش، الكنيسة، اللبوة، مجدلون، مراح بيت شمص (ج)، مزرعة التوت، مزرعة السيد، مزرعة الضليل، مزرعة بيت بو صليبي (ج)، مزرعة بيت سويدان (ج)، مزرعة بيت صليبي، مزرعة بيت المصري (ج)، نبحا، نبحا الحرفوش، نبحا الدمدوم، نبحا المحفارة، نبحا قليلة، النبي رشادة، النبي شيت، النبي عثمان، النعنعية، النقرة، نحلة، وادى الأحمر (ج)، وادى الأسود (ج)، وادى أم على (ج)، وادى الزرايب (ج)، وادي الزينة، وادي صفا الشرقي، وادى فمرة، وادى المشمشة، يحفوها، اليمونة، يونين(١٠).

٦- الإدارات الحكومية والمؤسسات العامة:

الإدارات الرسمية المتواجدة في قضاء بعلبك هي(١):

٧- اللائحة زودتنا بها قائمقامية بعلبك وقد أضمنا إليها بعض المراكز الحكومية المستجدة.

١- فياب اعتماد معيار موحد لتصنيف المدن والقرى فقد ورد في هذه اللائحة بعص هذه التجمعات السكنية التي هي كناية عن مزارع صفيرة حداً كما هي حال المراح في الهرمل وارتأيت أنه من المفضل الإسارة إليها ودكرها لا تغييبها.

- القائمقامية.
- العدل: محكمة الاستثناف، المحامي العام النيابة العامة، قاضي التحقيق، المحكمة المدنية، المحكمة الجزائية، المحكمة الشرعية السنية، المحكمة الشرعية الجعفرية، دار الإفتاء الجعفري.
- مراكز للبريد في كل من: بعلبك، القاع، تمنين الفوقا، بدنايل، شمسطار، طلبا، النبي شيت، اللبوة، رأس بعلبك، دير الأحمر، حدث بعلبك.
- مراكز الخدمات الإنمائية (الإنعاش الاجتماعي سابقاً) في كل من: بعلبك، شمسطار، رأس بعلبك، نحلة، تمنين التحتا، العلاق، طليا، اللبوة.
 - وزارة الداخلية: سجن بعلبك.
 - قلم نفوس في كل من: بعلبك، دير الأحمر، شمسطار.
- مركز الدفاع المدني في كل من: بعلبك، شمسطار، سرعين التحتا، دير الأحمر، بدنايل.
- وزارة الزراعة: دائرة الزراعة، قسم المكتب الفني الزراعي في بعلبك، المشروع الأخضر، الوحدة الإرشادية الزراعية في القاع، مركز الحجر الصحي الزراعي- القاع، مركز الحجر الصحي البيطري القاع، مركز بعلبك البيطري، مغفر الأحراج في دير الأحمر، مغفر أحراج في حربتا.
- الهاتف: دائرة الصيانة الثانية في بعلبك، مكتب استثمار هاتف رأس بعلبك، قسم استثمار هاتف بعلبك. ومن المراكز التي أضفتها على لائحة القائمةامية السنترالات الهاتقية الجديدة التي أنشئت وجهزت كلها ووضع بعضها في الخدمة الفعلية والبعض الآخر ينتظر التدشين. وهذه السنترالات موجودة في: بعلبك، بدنايل، طلبا، النبي شيت، رأس بعلبك، شمسطار، بريتال، اللبوة، بعلبك، بدنايل، طلبا، القاع، زبود، شليفا، اليمونة، عيناتا.
- التربية: دار المعلمين والمعلمات، ثانوية بعلبك للبنين، ثانوية بعلبك للبنات، مهنية بعلبك الأولى، الثانية، الثالثة والجديدة، ابتدائية البنات، متوسطة

البنات. أما عدد المدارس الرسمية خارج بعلبك فسترد في الفصل الخاص بالتعليم.

- الصحة: مستشفى بعلبك الحكومي، قسم الصحة في بعلبك، المستوصف الحكومي. المراكز الصحية خارج مدينة بعلبك سترد في الفصل الخاص بالصحة.
 - المالية: محتسبية مالية بعلبك، المكتب العقارى المعاون.
 - السياحة: قسم مكاتب السياحة في بعلبك، قسم الآثار في بعلبك.
 - الإعلام: مكتب الوكالة الوطنية للإعلام.
- إدارة حصر التبغ والتنباك، مكتب تعاونية موظفي الدولة، المكتب الفني للتنظيم المدني.

وأهم المراكز العسكرية في القضاء هي: ثكنة الشيخ عبد الله في بعلبك، معهد التعليم في بعلبك، فيادة سرية الدرك في بعلبك، وفصيلة الدرك في كل من بعلبك، دير الأحمر، رأس بعلبك، طليا، شمسطار؛ ومفرزة الطوارئ ومفرزة السير وسيار بعلبك، والعديد من المخافر في قرى وبلدات القضاء، مركز أمن عام في شمسطار ومركز أمن عام الحدود اللبنانية عام في بعلبك ومركز أمن عام في شمسطار ومركز أمن عام الحدود اللبنانية – السورية (القاع، ومكتب أمن الدولة).

أما المؤسسات العامة المتواجدة في القضاء فهي:

- المياه: مكتب مصلحة مياه بعلبك.
- الكهرباء: مكتب مصلحة كهرباء بعلبك.
- النقل: فكتب مصلحة النقل المشترك مركز الضمان الاجتماعي.
- البلديات: والقرى التي تتواجد فيها بلديات هي بالترتيب وحسب أقدمية البلدية: شمسطار ١٩٢٨، رأس بعلبك ١٩٢٢، بدنايل ١٩٢٧، عرسال ١٩٢٨، دير الأحمر ١٩٦٠، بوداي ١٩٤٦، مقنة ١٩٤٧، النبي شيت ١٩٦١، حدث بعلبك

١٩٦١، تمنين التحتا ١٩٦١، تمنين الفوقا ١٩٦١، شعت ١٩٦٣، القاع ١٩٦٣، ايمات ١٩٦٢، حربتا ١٩٦٤، عيناتا ١٩٦٤، اللبوة ١٩٦٤، النبي عثمان ١٩٦٤.

ويتبين من تاريخ التأسيس وحتى ما قبل الانتخابات الأخيرة للبلديات أن ما يقارب (٢٨٪) من البلديات تأسس فن قترة الانتداب وأن (٢١٪) تأسس منذ الاستقلال حتى بداية العهد الشهابي وأن (٢١٪) من هذه البلديات أنشى في العهد الشهابي مما يؤشر لنا على التوجه التنموي لذلك العهد خصوصاً في الأرياف وباعتبار أن البلديات هي أدوات أساسية في التنمية المحلية. أما البلدات التي استحدثت فيها بلديات فهي (حسب الترتيب الأبجدي): برقا، بريتال، بشوات، جبولة، حوش تلصفية، خريبة، سرعين التحتا، سرعين الفوقا، السعيدة، شليفا، طاريا، طليا، طيبة، العين، الفاكهة – الجديدة، فلاوي، مجدلون، نحلة، وادي فعرة، يونين، اليمونة.

وقد ورد في اللائحة اسما بلدتين هما بتدعي ودورس ولكن لم تحصل فيهما انتخابات. ويهذا تكون الزيادة في عدد البلديات قد بلغت (١٢,٧٪) وإذا اكتفينا بالمقياس الكمي فالزيادة تعتبر مؤشراً مهماً على تطور في الذهنية السياسية والتنموية في البلاد، أما إذا نظرنا إلى واقع معظم البلديات، وخصوصاً الصغيرة منها، لتبين لنا أن هذه الزيادة الكمية لم تتحول بفعل الممارسة إلى حالة نوعية فاعلة في تطوير البلديات بشكل عام والريفية منها تحديداً. ومع ذلك فهناك العديد من القرى والبلدات في القضاء التي استوفت الشروط المتوجبة لإنشاء بلدية وهي ما زالت محرومة منها (قصرنبا على سبيل المثال).

اللحق رقم (١)، توزع الأيام المطرة في قضاء يعلبك، بحسب الأشهر

المدن الشهري		7		^	-	^	-	-	-	1	-	-	F	Ι.	-	 -	F	L	L	L	Ľ	_	Ľ	Ŀ
فكمة المصن		=		=	\top	-	T	t		-	\vdash	+	+	+	+	+	+	-	-	+	' \ <	↓-	• -	
سرعين		7		-		>	\vdash		\vdash	4	_	 .	Ľ	+	+	+.	╀	\vdash	~	\vdash		<u> </u>	1:	-
حوش سنيد		7		>	\vdash	>	\vdash	14	-	. 4	-	 .	Ė	-	+	+	<u> </u>	\vdash	-	-	0	_	<u>:</u>	2
بطبك	11		¥	م	#	>	3	٥	16	7	0	<u> </u>				<u>-</u>	<u> </u>	=	1	7	-	*	1	2
عايدا		7		1		10		0		7	-	-	-	-	-	-	†	<u> </u>	_	_		_	>	9
اليمونة		10		14		11	Н	4		200	Ė	†	<u> </u>		<u> </u>		-	\vdash	•	_	>	_	=	ş
। साईक		,		1		٥	_	255	-	7	_	-	ŀ	 	-	-	<u> </u>	_	-	_			>	=
المطلة							-				-	\vdash	\vdash	-	-	 	-	_	_	<u> </u>		L		L
الكمية والأيام	Ë		E.	_,	Ē		Ē.		E,		6	-			<u> </u>	<u>E</u>		Ŀ		£		E	-	
	13	W ; ,		7	Ē			Ti.	Š	10		. 7	10.5	2 1) 2 1	***	1								

الملحق رقم (٢)؛ لاشحة بأسماء بعض المدن والقرى في قضاء بعلبك بحسب ارتفاعها عن سطح البحر والمسافة بينها وبين كل من العاصمة (بيروت) ومركز المحافظة (زحلة) ومركز القضاء (بعلبك)

2	24-5		A. P. S.		7 - C. V. V.
٥	1.	9.	1.0.	العات	1
17	٥٢	1.4	1 - 40	بت.عي	۲
37	10	77	11	بدنايل	7
٧٠	00	1.0	140.	بشوات	£
	۲.	Λο	14	ىملىك	٥
٧٠	٤٠	1.0	1.0.	ہوداي	٦
۲.	17	76	1.0.	بيت شاما	٧
74	71	Λ£	17	طبیعہ مشینہ	٨
17	٥Y	1.4	17	بیت مطر	4
Y.Y	1.	7.	90.	تمنين التحتا	1.
YA	- 11	7.	1.0.	تمنين الموقا	11
Yo	7.	11.	940	توهيقية	14
70	٧٠	14.	٧٥٠	جبولة	14
TY	VY	177	40.	جديدة	12
YY	٤٧	4٧	120.	حام	10
77	47	٧٦	17	حنث بعليك	17
77	77	177	110.	حربتا	17
٤٠	٧o	170	1.40	حرفوش	14
17	70	٧o	1	حزين	19
17	79	W	110.	حورتملا	٧٠
11	13	41	1	حوش الثغب	41
٧٠	17	77	140	حوش الراطقة	77
17	YE	VŁ	140	حوش النبي	74
14	44	AA	1	حوش بردی	71
4	44	۸۸	1.40	حوش تل صفية	70
۲.	YY	AV	17	خضر	77
٧٠	۵۲	1.7	17	دار الواسمة	44
٤	41	٨١	1170	دورس	Y.Y
1.	14	11	4	دير الأحمر	79
į.	Ye	170	1	راس يعليك	۳.
44	71	111	1	رام	41.
٧٠	00	1.0	110-	ريحا	44
44	٧٣	177	٨٥٠	زبود	۲۲
71	70	1.7	12	زرا زیر	71
77	١٧	٦v	1.40	سرعين التحثا	40
40	۲۰	٧٠	1111	سرعين الفوقا	77
۱۷	1/4	1.1	1	سفري	77

			m?		
1.4	OY	1.4	1	شيت	۳۸
10	٥٠	1	1	شليما	44
41	71	٧١	110.	شمسطار	٤٠
٤٠	Yo	170	1.0.	صبوبا	٤١
71	70	1-7	14	صفرا	2.4
YY	77	٧٢	110-	ملاريا	13
17	77	٧٢	1.40	طليا	٤٤
4	٧.	۸٠	17	طيبة	20
44	٧٤	178	12.	عرسال	17
71	79	114	9.70	عين	iv
Y	77	AV	17	عين بورصاي	ŁA
۳۰	70	110	17	عيناتا	2.9
į.	V0	140	11	فاكهة	٥٠
14	0i	1.5	17	ظاوي	01
01	ΓA	177	70.	القاع	۲۵
YV	74	117	170.	قدام	٥٢
Yo	-	-	110-	قرحا	Θź
Yo	18	٦٢	17	الصربيا	٥٥
17	YA	AA	1.70	كفردان	10
77	1A	7.7.	14	كمردش	٥٧
10	٥٠	1	11	كنيسة	۸۵
74	7.5	311	40.	لبوة	۵٩
4	۲٠	٨٠	1.0.	محدلون	٦.
۲٠	00	1.0	11	مررعة السيد	711
۲٠	£A	4.4	17	مررعة الصليل	75
۲.	70	۸o	4	مزرعة سويدان	75
18	70	1.4	170.	مررعة صليبي	٦٤
***	14	71	110.	مصنع الزهرة	٦٥
11	ĹO	40	1.40	مقلة	11
77	٨٥	1-4	110.	لبحا	17
77	11	111	170.	نبحا القدام	٦٨.
۲٠	71	٧٤	11	نبي رشادة	74
41	71	٧١	14	نېي شيت	٧٠
71	77	117	170	نىي عثمان	٧١
γ	£¥	94	170.	قلعا	٧٢
YY	٤٧	17	17	وادي الزيبة	٧٣
٤٠	YV	YY	110.	يحفوفا - جنتا	٧٤
71	7.6	117	15	dien	٧o

ملاحظة: هذه اللائحة وضعت بجهود شخصية مني وبالتعاون مع الزميل رفيق الكرك مستندة إلى موسوعة «اعرف لبنان» لعفيف مرهج. وهي بالطبع لائحة

غير مكتملة ومن نماذج عدم الدقة فيها اعتبار يحفوفا - جنتا قرية واحدة، إلا أنها تبقى مفيدة لجهة المعطيات التي توفرها عن أكثر من نصف قرى القضاء والتي يفترض العمل على استكمالها.

الفصل الثاني

الخصائص الديموغرافية

١- تقدير عدد السكان":

يقدر عدد سكان قضاء بعلبك المسجلين ٢٨٤٣١٢ شخصاً(۱). وقدّر عدد المقيمين عام ١٥٧٠٤٩ ١٩٩٦ ١٥٧٠٤٨ شخصاً أي ما نسبته (٥٪) من مجموع المقيمين في لبنان (ترتفع النسبة إلى ٨,٣٪ حسب إحصاء الأوضاع الميشية للأسر ١٩٩٧)(۱). ويضم القضاء أكبر نسبة من مجموع المقيمين في محافظة البقاع، والبالغ عددهم ٣٩٨٨٩ شخصاً؛ ويأتي في الترتيب الأول بنسبة (٢, ٣٩٪) يأتيه قضاء زحلة (٣١٪)، فالبقاع الغربي (٩, ١٣٪)، والهرمل (٧, ٩٪) ثم راشيا (٩, ٥٪).

تبلغ الكثافة السكانية في القضاء ٧, ٦٦ شخصاً /كلم ٢٠١٦، وهي تعتبر كثافة متوسطة حسب تصنيفات الجغرافية السكانية. وهي كثافة متدنية بالمقارنة مع المعدل الوطني (٣٠٠ شخص/كلم ٢). وعلى صعيد الكثافة في البقاع يأتي

إدارة الإنتانية، إدارة الإحصاء المركزي: الأوضاع الميشية للأسرية عام 1997، العدد ٩ شباط.

^{*} تمتمد هذه الدراسة على إحصاءات مسع المعطيات الإحصائية للسكان والمساكن الصادر عن وزارة الشؤون الاجتماعية بالتعاون مع صندوق الأمم المتحدة للسكان بيروت ١٩٩٤-١٩٩٦ وفي الحالات الأخرى سأشير إلى المصدر.

١- نقد أحتسبت عدد المسجلين بالطريقة الآتية: جمعت عدد الناخبين البالغ ١٧٢٧٨٨ شخصاً وأضفت اليه عدد الأشخاص المقيمين من عمر ما دون ٢١ سنة (٧٤٦٨٣ شخصاً استناداً إلى مسع المعطيات الإحصائية)، وقدرت عدد النارجين والمهاجرين من هذه الفئة بنصف عدد المقيمين أي ٢٧٢٤١ الإحصائية المسلمة المسلم

٣- ترتبط الكثافة السكانية كما هو معروف منصري المساحة وعدد السكان وتغير أي منهما يؤدي إلى تغير الكثافة السكانية نفسها. وما يلفت الانتباء ويثير التعجب أولاً أن منظمتين دوئيتين وكلاهما يتعاون تغير الكثافة السكانية نفسها. وما يلفت الانتباء ويثير التعجب أولاً أن منظمتين دوئيتين وكلاهما يتعاون مع ورارة الزراعة، اعتمدت كل منهما مساحة للقضاء مختلفة عن الأخرى: الدءد (٢٣٥٧ كلم٢) وبرنامج الأمم المتحدة احتسب الكثافة السكانية على أساس عدد السكانية القضاء وهي كثافة غير معبرة عن الواقع (٩٥ شخص/كلم٢) بينما الكثافة الفعلية هي للمقيمين في القضاء والبائفة ١٧ شخص/كلم٢ وقد اعتمدت المساحة المتمدة من الدءد والسكان من مسح المطيات. وهي تصبح ٧, ٧٥ شخصاً/كلم٢ إذا اعتمدنا تقدير المساحة عند برنامج الثنمية الريفية المتكاملة في بعلبك الهرمل.

القضاء في الترتيب الثالث بعد قضاء زحلة ٣٠١ شخص/كلم٢ ثم البقاع الغربي ١١٩ شخصاً/كلم٢ وراشيا ٤٤ شخصاً/كلم٢ وراشيا ٤٤ شخصاً/كلم٢ فيأتيان في الترتيب بعد بعلبك، وتتركز الكثافة في مدينة بعلبك والقسم الجنوبي من القضاء بشكل أساسي.

٢- توزع المقيمين بحسب الجنسية:

يشكّل اللبنانيون المقيمون في القضاء ما نسبته (٩٨,٤٣) والمقيمون غير اللبنانيين (١,٥٥)) ويتوزعون بين جنسيات عربية (١,٧٥) وهم بأغلبيتهم من الفلسطينيين(١)، وجنسيات آسيوية (٣٦,٠٪) (عدد كبير منهم خصوصاً الإناث من التابعية السريلانكية) و(٥٠,٠٪)، وكلهن إناث، من جنسيات أوروبية و(١٣٠,٠٠٪) من جنسيات غير ذلك (وهي تشمل بشكل أساسي جنسية قيد الدرس). باستثناء التواجد الفلسطيني في مخيم الجليل، لا يشكل القضاء منطقة جذب سكاني، ويعود السبب في ذلك الافتقاره إلى عناصر الجذب كلها والاقتصادية منها تحديداً. أما عنصر الجذب الأساسي، الثروة السياحية، فهو عنصر جذب الإقامة مؤقتة لا بل لسياحية عابرة.

٣- توزع السكان بحسب الجنس والعمر:

يكشف لنا الجدول رقم (١) توزع المقيمين بحسب الجنس والعمر على الشكل الآتي:

ا- يوجد في مدينة بعلبك مخيم للاجئين الفلسطينيين وقدر عدد سكان المخيم عام ١٩٥٨ بـ ١٨٠٠ نسمة. ثم تضاعف هذا المدد مع بداية الحرب عام ١٩٧٥ ووصل إلى ٢٠٠٠ نسمة وذلك بعد سقوط مخيم تل الزعتر. ثم زاد عدد سكان المخيم به الاحتلال الإسرائيلي لمدينة بيروت ومجزرة صبرا وشاتيلا وقارب العدد ١٠٠٠ نسمة أي ما يقارب ١١٠٠ عائلة يسكنون في المخيم وجواره... راحم: الواقع الفلسطيني في البقاع: مخيم ويفل الجليل، رسالة جدارة - الجامعة اللبنانية - معهد العلوم الاجتماعية (الفرع الرابم) إعداد الطالبة وقاء قاعون ص ٥٧.

الجدول رقم (١): توزع المقيمين في قضاء بعلبك بحسب الجنس والعمر للعام ١٩٩٦ (١)

	الجلس	CZ.	ور .	nl la	6	e U	موع
العمر		العلة	1/.	الفليد	1 g	' العند	*
۱٤		YA • Y£	40.45	Y774.	44.45	02212	71.70
Y4-10		72017	4.41	YYAYY	79,77	27779	4.15
75-7.		41975	44.4.	777	۲۰.٤٨	20772	Y4 A
V9 - 70		7747	٤.٧٩	۲۸۰٦	٤٠٩٠	77.7	EIAE
۸۰+		10	1,77	1.70	1.77	7.4.	1,79
لا جواب							
المعموع		V4T-1	1	٧٧٧٤٨	1	104-14	1

يتوزع المقيمون بحسب الجنس بين (٤,٠٥٪) ذكور و(٢,٠٤٪) إناث وتبلغ نسبة الذكورة ١٠٠ وهي أقل من المعدل في البقاع (١٠٥،٧)، ولكنها أكثر من المعدل الوطني (١٠٠،٩). وتختلف هذه النسبة بحسب فئات العمر. فهي في الفئة العمرية ١-١٤ تبلغ ١٠١ وهي ظاهرة طبيعية. وتبلغ هذه النسبة مداها في الفئة العمرية ١٠٥٠ بمعدل ١٠٧، لتنخفض بصورة ملحوظة في فئة العمر الفئة العمر على ١٠٠٠ وهي ما يفسر بالخسائر في فئة الشباب في فترة الحرب، ويستمر التفاوت لصالح الإناث في الفئات العمرية اللاحقة وهو ما يعتبر أمراً طبيعياً.

إلا أن النظر إلى فئة العمر ١٥-٦٤، والتي تمثل القوى المنتجة في المجتمع، يكشف عن توازن في نسبة الذكورة ولكنه لا يلغي تأثير هذا التركيب السكاني بحسب النوع، وخصوصاً في فئة العمر ٣٠-٦٤، على الأوضاع الاجتماعية الاقتصادية للأسر المعيشية في القضاء خصوصاً أن نسبة العمالة لدى الإناث متدنية.

وبالنظر في التركيب العمري للمقيمين يبرز الوجه الفتي للقضاء حيث (٦٥, ٣٤٪) من المقيمين هم من هنئة عمر -12 سنة وهي نسبة عالية بالمقارنة سواء مع المعدل الوطني (٣, ٣٤٪) أم مع محافظة البقاع (٣, ٣٢٪) أم مع بيروت (٩, ٢١٪). ويعتبر القضاء من بين الأقضية الأكثر فتوة في لبنان وهو

یأتی بالترتیب الخامس بعد عکار (۱,۰٪)، الضنیة (۳۲,۸٪)، الهرمل ((7,7)٪) مور ((7,7)٪).

وتشكل الفئة من ٦٥ سنة وأكثر نسبة (٢,١٪) من المقيمين. ويقع القضاء في المرتبة السابعة عشرة في مجموع الأقضية اللبنانية (٢٦ قضاء). وهذه النسبة المتدنية في ألعمر المتوقع عند الولادة هي أحد المؤشرات المعتمدة لقياس التنمية البشرية المستدامة والتي تؤشر في حالتنا هذه على انخفاض في الوضع الصحي في القضاء.

وتشكل الفئتان الأخيرتان معاً ما نسبته (٧, ٤٠٪) من مجموع المقيمين مقابل (٧, ٥٠٪) للفئة العمرية ١٥-٦٤، أي الفئة المنتجة، وهي تتساوى مع مثيلتها في الهرمل وتقل عن مثيلتها في لبنان (٧, ٣٣٪) وفي بيروت (١, ٣٩٪) وخصوصاً في كسروان والمتن (٦, ٢٩٪). وعلى صعيد البقاع، يأتي قضاء بعلبك في الترتيب الأخير بين الأقضية، لجهة تدني نسبة القوى العاملة فيه.

لا يختلف التركيب العمري للسكان في القضاء عن التركيب السكاني للمناطق المتخلفة والتي تتصف باتساع قاعدة هرمها السكاني أي فتوة السكان وبانخفاض نسبة كبار السن.

ونتيجة لهذا التركيب السكاني تعتبر نسبة الإعالة في القضاء مرتفعة حيث تبلغ (٨,٨٪) وهي تنعكس، بالآتي، سلباً على الأوضاع الاجتماعية والاقتصادية للأسر المعيشية بشكل أساسي وللمجتمع المحلي بشكل عام. وتعتبر نسبة الإعالة في بعلبك من أعلى نسب الإعالة في لبنان وتأتي في المرتبة الرابعة بعد عكار (٢,٨٦٪) والمنية - الضنية (٥٥,٥٠) ثم بنت جبيل (٧,٨٢٪).

٤- تسبة المهاجرين من السكان:

تكشف لنا المقارنة بين أرقام الهجرة عام ١٩٧٥ وعام ١٩٩٣ مدى تأثير العامل الأمني، المتمثل بالحرب اللبنانية، على حركة السكان سواء على الهجرة أم النزوج. فقد بلغ عدد الأسر التي هاجر منها أفراد إلى الخارج منذ

1///١٩٧٥ ، ٢٨٦٤ أسرة (١) ، ويشمل هذا العدد الأسر المقيمة التي هاجر منها أفراد وعددها ١٨٨٨ أسرة والأسر النازحة ، وخصوصاً إلى بيروت ومحل قيد نفوسها في بعلبك ، وعددها ٩٧٦ أسرة ؛ وبلغ عدد المهاجرين ٤٢٤٨ شخصاً أي ما نسبته ١٤٨٨ مهاجر من كل عائلة . ويشتمل هذا العدد على ٢٧٨١ مهاجراً من الأسر المقيمة و١٤٦٧ مهاجراً من الأسر النازحة ، وبنسبة هجرة ١٤٤٧ مشخصاً من الأسرة النازحة ؛ وهذا يعني أن شخصاً من الأسرة النازحة ؛ وهذا يعني أن نسبة الهجرة من الأسر النازحة ، تحديداً إلى بيروت وضواحيها ، هي أعلى من نسبتها في الأسر المقيمة وهي زيادة يمكن تفهم دوافعها مع بداية الحرب إنطلاقاً من بيروت وضواحيها .

أما نسبة الهجرة منذ ١٩٩٣/٨/١، أي بعد توقف الحرب واستقرار الأوضاع فقد انخفضت بشكل واضح؛ فقد بلغ عدد الأسر التي هاجر منها أفراد، بحسب محل قيد النفوس (أي تشتمل على الأسر المقيمة والنازحة)، ٦٨٤ أسرة وعدد الأفراد المهاجرين ٨٦٥ أي بمعدل ٢,٢١ للأسرة الواحدة مقابل ٨٦٨، شخص في فترة الحرب، وأيضاً بتفاوت ما بين الأسر المقيمة والأسر النازحة حيث بلغ المعدل ١,١٢ شخص للأولى و٧,١ شخص للثانية.

ونستخلص من ذلك:

أولاً: أن نسبة الهجرة تراجعت عام ١٩٩٣ سواء بالنسبة للأسر المقيمة في القضاء أم للأسر النازحة منه، والأسباب تعود إلى استقرار الأوضاع في البلاد من جهة والى الظروف الصعبة التي مرت بها دول الخليج العربي كذلك إلى سياسة الحد من الهجرة في دول أوروبا وأميركا من جهة أخرى.

ثانياً: أن معدل الهجرة في الأسر النازحة من القضاء كان أعلى من مثيله في الأسر المقيمة.

وقد توزع المهاجرون من الأسر المقيمة في القضاء، عام ١٩٩٣، بحسب نوع الأسرة المعيشية على الشكل الآتى: (٨٣٩٨) من المهاجرين كانوا من أسر

١- مسح المعطيات الإحصائية للسكان والمساكن، مرجع سابق، ص ٤٦١ وص ٤٦٢.

معيشية نواتية والنسبة المتبقية (٢, ١٪) توزعت بين:أسرة نواتية مع أقارب (٩, ٣٪) وأسرة معيشية أخرى (٩, ١٪) ونسبة (٤, ٠٪) للأسرة الممتدة؛ أما المهاجرون عام ١٩٧٥ فقد توزعوا بنسبة (٨٥٪) على أسر نواتية و(٣, ٤٪) أسرة ممتدة و(٩, ٢٪) أسرة نواتية مع أقارب و(٨, ٧٪) أسر معيشية أخرى. ونستخلص من هاتين الهجرتين أن نسبة المهاجرين من أسرة ممتدة، عام ١٩٧٥، وبسبب الأوضاع الأمنية المتدهورة آنذاك من جهة وبسبب التسهيلات الممنوحة من الدول المهاجر إليها من جهة أخرى شكلت نسبة (٣, ٤٪)، بينما تراجعت عام ١٩٩٣ إلى (صفر٪)، وذلك للأسباب التي سبق ذكرها وخصوصاً سياسة الحد من الهجرة التي اتبعتها البلدان المتقدمة.

إذا كانت الأوضاع الأمنية أولاً وما خلفته من آثار سلبية على القطاعات الاقتصادية هي الموامل الطاردة في هجرة ١٩٧٥ فإن العوامل التي أدت إلى هجرة أفراد من الأسر المقيمة في قضاء بعلبك عام ١٩٩٣ كانت الآتية: (٤٩، ٥٨) بهدف العمل وهو السبب الأهم بين الأسباب كلها، يأتيه عامل الدراسة بنسبة (٢٨,٣٠٪) ولكل من الزواج والالتحاق بأحد أفراد الأسرة (٨٩، ١٪) إلى (٤٨, ٤٨٪) غير ذلك.

أما وجهة الهجرة فقد توزعت على: (٨, ٢٠٪) إلى أميركا الشمالية، (دراسة (٤, ٤٠٪) عمل (٤, ٤٠٪) والتحاق بالأسرة (٠, ٩٪) تلتها دول الخليج العربي ودول أوروبا الغربية وقد تساوت بنسبة (٩, ١٨٪) لكل منهما. والهجرة إلى الدول العربية كانت بأكملها بدافع العمل. أما إلى أوروبا الغربية فقد توزعت بين (٦٠٪) للعمل و(٣٠٪) للدراسة و(١٠٪) للزواج. ثم تلتهم دول أوروبا الشرقية (٦, ٦٠٪) للعمل، وهذه ظاهرة حديثة ترافقت مع التحول من النظام الاشتراكي إلى نظام الاقتصاد الحر، و(٣, ٣٣٪) للدراسة، وهي كانت تشكل قبل النحول السبب الرئيسي في الهجرة إلى هذه الدول. ثم تأتي أوستراليا في الترتيب الخامس بنسبة (٤, ٩٪) ثم سوريا بنسبة (٥, ٥٪) من أسيا بينها (١, ٢٦٪) بهدف الدراسة. وتأتي أخيراً وبنسبة (٣, ٢٪) لكل من آسيا وأفريقيا، وبهدف واحد لكل منهما، الأولى للدراسة والثانية للعمل.

أ - تسبة النزوح:

لقد شكلت أواخر الخمسينيات وبداية السنينيات، خصوصاً بعد أزمة الجفاف التي حلت بالمنطقة، نقطة انطلاق موجات النزوح الأساسي من القضاء إلى المركز بسبب توافر عوامل جذب عديدة فيه،

ويمثل النازحون من قضاء بعلبك نسبة مرتفعة تبلغ (٢, ٩٪) ١١٠، من مجموع المقيمين في ضواحي بيروت وتحديداً في الضاحية الجنوبية، وهي أعلى نسبة بين كل الأقضية اللبنانية ما عدا قضاءي بعبدا (١٥، ١١) والمتن (٣، ١١٪).

لا بل إن نسبة النازحين من القضاء والمقيمين في ضواحي بيروت، هي أعلى من نسبة النازحين المقيمين من محافظتي الشمال والبقاع (من دون قضاء بعلبك) مجتمعتين، وهي تتعادل مع نسبة النازحين من محافظة لبنان الجنوبي بأقضيته الثلاثة: صيدا، صور وجزين.

بالإضافة إلى ضواحي بيروت يمثل هذا النزوح البعلبكي (٢,١٪) من المقيمين في العاصمة بيروت و(١، ١٪) من المقيمين في جبل لبنان ما عدا الضواحي(١٠).

إذا كان هذا النزوح إلى المركز يشكل ظاهرة بارزة فإن النزوح العكسي من المدينة وضواحيها إلى القضاء قد شكل، ومنذ بداية الحرب اللبنانية، ظاهرة أخرى جديرة بيمض الاهتمام.

ب - نسبة النزوح المعاكس:

قَدّر عدد المقيمين، في قضاء بعلبك، قبل العام ١٩٧٥ب ٦٦٣٦ شخصاً. وفي ضوء عدد اللبنانيين المقيمين عام ١٩٩٦ والبالغ (١٥٤٨٥٧ نسمة) يتبين لنا أن الزيادة كانت أكثر من ضعفين (٣,٣٪). وإذا كان النمو السكاني الطبيعي لعب دوراً في ذلك، إلا أن النزوح المعاكس، بسبب الحرب اللبنانية، قد لعب الدور الأهم في هذه الزيادة. وهذا ما يكشف عنه الجدول الآتى:

١- إدارة الإحصاء المركزي: الأوضاع المبشية للأسرفي عام ١٩٩٧، مرجع سابق، ص٨٩٠. ٢- إدارة الإحصاء المركزي: الأوضاع المبشية للأسرفي عام ١٩٩٧، مرجع سابق، ص٨٩٠.

الجدول رقم (٢): توزع السكان في الأسر المعيشية اللبنانية حسب مكان الإقامة الجالية وسنة بدء الإقامة والجنس في قضاء (١٩٩٦ لعام ١٩٩٦)

المنس الإنامة	1470	1970	14A+ 14A£	1940 °	144.	144)	1444	1991	1998	1990	1997	الجموع
ذكور	77717	4745	1.0.0	1-444	4.8.	1111	7777	Y+41	YIII	1131	1887	344144
<u> </u>	77727	4147	١٠٤٧٥	1.45.	Y.7.	YIYI	7777	7790	1444	1744	1007	7777
الجموع	7777.	PYAAL	Y-4A-	PYFIY	11.13	2727	1111	FA33	7999	44	7.70	YOLLOY
التسبقة	EYIA	17.7	17.0	17,4	Y. V	٨١٧	Y.4	Y. 9	Y.0	١.٨	1,4	100
الثعبة هسب مراحل العرب	4.73		79.0					17.0				99,9

لقد شكل عدد المقيمين في القضاء نسبة (٨, ٤٢) قبل إندلاع الحرب اللبنانية. وقدر النمو السكاني، سواء بالنمو الطبيعي أم بالنزوح، بين الأعوام ١٩٧٥ - ١٩٨٩، أي طيلة مدة الحرب بنسبة (٥, ٣٩٪). وبعد استقرار الأوضاع الأمنية، أي من العام ١٩٩٠ وإلى العام ١٩٩٦، قدر هذا النمو بـ(٥, ١٧٪). وبعد وبكلام آخر بلغ معدل النمو السكاني السنوي في مرحلة الحرب (٨, ٢٪) وبعد استقرار الأوضاع (٥, ٢٪). وهذا ما يؤكد دور النزوح المعاكس (أي من المدينة إلى الريف) في النمو السكاني لقضاء بعلبك.

وبالإضافة إلى ذلك، يشهد القضاء حركة نزوح موسمية، لعائلات عديدة، وتحديداً في فصل الصيف، بعد انتهاء العام الدراسي وذلك بقصد الإصطياف من جهة وتحضير بعض المونة من جهة أخرى.

٥- عدد الأسر وحجمها:

تتوزع الأسر المقيمة في القضاء بحسب نوعها على الشكل الآتي:

<u> </u>
١ - مسح المعطيات الإحصائية للسكان والمساكن، مرجع سابق.

الجدول رقم (٣): توزع الأسر المعيشية في قضاء بعلبك بحسب نوعها عام ١٩٩١ (١)

*	Bagall .	*	أسرة معيفية غيرة الك	, 1 , 25,	اسرة ميشية مبائية		ام پور افاریپ بح افاریپ	jask _{ja} ,	امرة تنيهية إن الوالية	دوع الأميرة على مستوى
1	74,774	V.1	1111	7,4	4.4.	4.1	774	۸۲۰۷	Y0 - 14	قضاء يعليك
1	11.44.1	۸٬٥	£44YY	1-10	٧٠٣٨٧	3,0	77.07	٧٦,٦	017241	ثبنان

يتبيّن من هذا الجدول أن الأسرة المعيشية النواتية هي النوع الأبرز والأكثر انتشاراً (٨, ٨٣٪) وبفارق كبير مع المعدل الوطني (٦, ٧١٪). بالنسبة للأنواع الأخرى من الأسر المعيشية فإن المعدلات الوطنية هي أعلى من مثيلاتها في القضاء بفارق ضئيل، كما في حالة الأسرة المعيشية غير ذلك أي التي يحتسب فيها الخادمات والمربيّات (١,٧٪) في القضاء مقابل (٥,٧٪) في بعلبك، وبفارق يصل إلى الضعفين كما في الأسرة المعيشية مع أقارب (١,١٪) في المبلك مقابل (٤,٥٪) في لبنان والى أقل من ذلك بقليل في الأسرة المعيشية المعتدة (٥,٠١٪) في البنان والى أقل من ذلك بقليل في الأسرة المعيشية المتدة (٥,٠١٪) في القضاء.

وما يمكن أن نستخلصه من هذا الجدول هو أن الأسرة البعلبكية تتجه في سكنها أكثر فأكثر للاقتصار على الأسرة النواتية. وتدني نسبة الأسرة الممتدة في القضاء (٢,٩٪) هو ظاهرة تثير الاهتمام والتساؤل خصوصاً إذا ما قارناها مع نسبة هذه الأسرة في بيروت (١١,١٪) وفي المتن (١٢,٧٪) وفي جبيل (١٢,٥٪).

أما متوسط حجم الأسرة في القضاء فيبلغ ٢, ٥ أفراد وهو أعلى من المعدل الوطني ٨, ٤ أفراد لا بل أعلى من معدلات كل المحافظات، ما عدا محافظة الشمال، حيث يبلغ ٤, ٥ أفراد. أما المعدل الأدنى لمتوسط أفراد الأسرة فيسجل في بيروت ٣, ٤ أفراد(١).

١- المدلات الوطنية مأخودة من الأوضاع الميشية للأسر في لبنان في عام ١٩٩٧، مرجع سابق، ص ٩٥.

٦- الحالة الزواجية للمقيمين:

أ - الحالة العامة:

الجدول رقم (٤): توزع المقيمين بحسب الجنس والحالة الزواجية في بعلبك عام (١٩٩١ (١٠)

اللسلة ٪	الجدوع	غيرمطي	أرمل	مطلق	هاچر	متعدد	متزوج	الم والحرابية	أغزب لم يحوق	ذواجية	الحائد ال
				[•	الزوجات		يميق له الزواع	له الزواج	الجلس	هلی مستوی
1	747-1	77,77	۱۸۱۰	1,17		101	77.77	٠,٥٩	37.48	2	بعليك
1	ASVVV	Y1.1Y	0.77	1,51		-	77.17	۰٬۲۷	79.60	1	
1	1027777	19.88	1	171.	-1.0	1,49	77.77	٠,٢٥	£4.40	7	فبنان
1	1079-71	14	7,90	1771	•.11	-	47.9.	·, YY	77.11	1	

في ضوء المقارنة بين الحالة الزواجية في بعليك والمعدل الوطني يمكن تسجيل الملاحظات الآتية:

الملاحظة الأولى:

إن معدل العزوبية في القضاء، عند الجنسين: (٤٣,٩٤٪) ذكور و(٤٥,٤٥٪) إناث، هي أعلى من المعدل الوطني: (٤٢,٢٥٪) ذكور و(٣٧,١١) إناث. وذلك يثير التساؤل في منطقة حيث الزواج يعتبر قيمة اجتماعية يحث عليها المجتمع؛ أما أسباب ذلك فمنها ما يرتبط بفتوة المجتمع (راجع الجدول رقم ا، الفصل الخامس) من جهة ومنها ما يرتبط بتأزم الأوضاع الاقتصادية وارتفاع كلفة الزواج (تأمين مسكن وتجهيزه إضافة إلى المهر وغيره...).

الملاحظة الثانية:

انعكست الحالة الأولى انخفاضاً في معدل الزواج في القضاء عند الجنسين (٣٦,٣٣٪) عند الإناث مقابل (٣٦,٣٣٪) عند الذكور و(٣٦,٣٣٪) عند الذكور و(٣٦,٩٣٪) عند الإناث كمعدل وطني.

اللاحظة الثالثة،

تزيد نسبة فئة متعدد الزوجات في القضاء (٥١, ٥١) ولو بفارق بسيط، عن نسبتها في لبنان (٢٩, ٥١). وهذا يعني أن هذه الممارسة لا تزال منتشرة في القضاء وهي تُقسّر بالانتماء الديني لأغلبية المقيمين حيث يجيز لهم التشريع الديني ممارسة ذلك. وعلى الرغم من وجود (١, ٢٠٪) من سكان القضاء من الطوائف المسيحية، لم نلحظ في الجدول أية حالة هجر وهي أيضاً ممارسة يجيزها التشريع الديني.

الملاحظة الرابعة:

تنخفض نسبة الطلاق في القضاء (٢٨, ٠٪) بالمقارنة مع المعدل الوطئي (٥٣, ٠٪). ونسبته على المستويين أعلى عند الإناث (٠,٤٠) في القضاء و(٢٦, ٠٪) في لبنان منه عند الذكور ((١٧, ٠٪) القضاء و(٢٦, ٠٪) لبنان)، وهذا يرتبط بالعقلية الذكورية السائدة، حيث إن زواج الرجل المطلق أسهل، وخصوصاً في ظل إمكان تعدد الزوجات، من زواج المرأة المطلقة.

الملاحظة الخامسة:

بالمقارنة بين الذكور من جهة والإناث من جهة أخرى على المستويين (القضاء ولبنان)، يتبين بوضوح الفارق الكبير، في نسبة الترمل بين الجنسين، حيث إن نسبة المترملات (٣٧, ٥٪) في القضاء و(٩٥, ٢٪) في لبنان هي أعلى من المترملين (٨١, ٠٪) في القضاء و(٢٠, ١٪) في لبنان. ويعود ذلك بشكل أساسي إلى الحرب اللبنانية التي كلفت الجميع خسائر بالأرواح وخصوصاً الذكور وعلى الأخص فئة الشباب منهم.

ب - العزوبة والزواج:

إن ظاهرتي العزوية والزواج في القضاء تتجليان بصورة أوضح من خلال الجدول الآتي والذي يقتصر على الفئات العمرية المعنية بالزواج أكثر من غيرها، أى من ١٥ سنة وأكثر.

الجدول رقم (٥)، نسبة العزوية والزواج بحسب العمر من عمر (١٥-٥٩) وبحسب الجنس للمقيمين في بعلبك ولبنان عام ١٩٩٦ (١)

	الزواج	نسبة			مزوبة	تسبة ا		زواجية	المالة ال
1 1	121	يد	ڏکر	ث	ii)	يد	ذكر	س	الجا
ثيثان	بطيك	ثبنان	بملبك	ليتان	بعليك	لېئان	بعلبك	القضاء	المبر
1.0	۲،۷۰	111	*,**	90,8	97,79	44.4	19,07		14-10
77.7	Y0,V+	٤.٨	0,57	٧٢،٧	10.77	٥٩	41.44		78 - 7.
01,1	00.14	YA	YV.OX	٤٧،١	11.10	71.7	۹۱،۸۰		74 - 70
77.7	77,470	7.1	٨٤،٣٢	T+10	79,70	74.4	T0,V7		71 - 7.
١،٥٧	٧٠،٣٧	٧٩,٩	A£,AY	4.14	77.77	19.4	18,39		79 - 70
۸۷،۱	74.74	۲۸۸	9.70	10.7	12.22	1.4	47		£ £ - £ •
۲,۷۸	17,77	97.7	97,58	11.4	14,47	7,9	Y.VA		19 - 10
40'A	77,77	3.76	47,48	۸،۷	Y'Y.	٤،٧	1,77		01-0.
٧٢	77.27	97.9	31,72	7.4	٤،A٠	۲.۷	1.40		09 - 00

لدى مراجعة الجدول رقم (٥) يتبين لنا أن نسبة العزوبة عند الذكور في القضاء (٩٦,٥٦٪) إلا أنها أعلى عند القضاء (٩٩,٨٠٪) أم في لبنان (٤,٥٠٪). الذكور منها عند الإناث سواء في القضاء (٩٦,٢٩٪) أم في لبنان (٤,٥٠٪).

وتستمر هذه النسبة على هذا المنوال حتى عمر ٣٤ سنة حيث تنقلب المعادلة فتتخفض نسبة العزوبة، ابتداء من سن ٣٥، عند الذكور سواء في القضاء (٨٤,٨٩٪) أم في لبنان (١٩,٢٪) مقابل نسبتها عند الإناث في القضاء (٧٢,٢٠٪) وفي لبنان (٧,٠٠٪)، وتستمر على هذا المنوال وتستقر عند نسبة

ونستخلص من هذه النسب أن: نسبة العزوبة بين الذكور في بعلبك هي منخفضة بشكل عام بالمقارنة مع المعدل الوطني. وخصوصاً إبتداءً من سن ٢٠ وأكثر. فالزواج في القضاء كما سبق لنا القول هو قيمة اجتماعية مرغوبة ويشجع عليها: فنسبة العازبين من عمر ٤٠-٤٤ التي تبلغ (٢٠, ٩٪) في القضاء و(٢, ١٠٪) في لبنان تنخفض بشدة بعد سن ٤٤ على مستوى القضاء (٨٠, ٢٪) مقارنة مع المعدل الوطني (٩, ١٠٪).

أما نسبة العازبات في الفئة ٣٥-٣٩، والتي يمكن اعتبارها عزوبة متقدمة في السن، فتبلغ (٢٧, ٦٧٪) في القضاء مقابل (٧, ٢٠٪) في لبنان؛ أما العزوبة المطلقة (النهائية) والتي تبدأ في القضاء في سن ٤٠ للإناث، وعلى الرغم من أن نسبتها (٤,٤١٪) هي أقل بقليل من المعدل الوطني (٢,٥١٪)، إلا أن كلتيهما مرتفعتان. والسبب الأساسي في ذلك يعود إلى الخسائر التي لحقت بفئة الشباب الذكور من عمر ١٩ وحتى ٣٨ سنة (وهي ما يوازي في الجدول الفئة العمرية ٤٠-٥٩ سنة). وهي تنعكس حكماً على الفئات العمرية الأصغر مباشرة عند الإناث.

أما نسب الزواج عند الذكور في القضاء، فهي بشكل عام أعلى من مثيلاتها على المستوى الوطني... مع الإشارة إلى أن نسب الزواج عند من هم في الفئة العمرية من ١٥-١٩ هي شبه معدومة (٣٣, ٠٪) في بعلبك و(١, ٠٪) في لبنان. على عكس نسبة العزوبة، فإن نسبة الزواج عند الإناث هي أعلى من نسبتها عند الذكور من عمر ١٥ حتى ٣٤. تتغير المعادلة بعد ذلك لتبدأ بالارتفاع عند الذكور أكثر منها عند الإناث ابتداءً من سن ٣٥.

ج - أعمار الزواج:

الجدول رقم (٢)، توزع المقيمين المتزوجين من عمر ١٠ وأكثر بحسب الجنس والعمر عند الزواج الأول في علبك وفي لبنان ١٩٩٦ (١)

100 PM	<u>ب</u> ، ب	ط.	بمار	القضاء
اثاث	ذ كور	إناث	ذ كور	العبر الجنسُ
0,7	1.1	£.VY	٠،٢٧	18-1-
٤٢،٤	٧٠٩	22.77	9, • 1	14-10
3,77	۲۲،٦	47.19	70,99	75-7.
17.7	77.7	11.51	75.07	79-70
۲,٦	17.5	7.20	18.44	75-7.
11.14	0.77	٠,٧٠	۲,۸۷	79-70
	Y,VV	١٠.٣٤	1.17	أكثر من ٤٠

شهدت أعمار الزواج تطوراً بارزاً خلال ما يقارب ٢٠ عاماً. ويتبين لنا من الجدول رقم (٦) أن نسبة (٨,٨) من الذكور في القضاء و(٨٪) في لبنان حصل زواجهم الأول عندما كانوا في عمر ١٠-١٩ سنة. بينما (٢٠,٠٩٪) من الإناث في القضاء و(٢,٧٤٪) منهن في لبنان حصل زواجهن الأول في الفئة العمرية نفسها.

في المقابل يكشف لنا توزع المقيمين الذكور عام ١٩٩٦، سواء في القضاء أم على المستوى الوطني، عن غياب هذه الحالة في الفئة العمرية ١٠-١٤ سنة. كذلك الأمر بالنسبة للإناث سواء في القضاء (صفر٪) أم في لبنان (٢٠,٠٠).

وبتوضيح أكثر هناك (٣٧,٧) من الذكور من عمر ١٥-٣٩ متزوجون حالياً مقابل (٩٨,٥٧) سبق أن تزوجوا في الفئة العمرية نفسها (الظاهرة ذاتها تتكرر عند الذكور على المستوى الوطنى).

وظاهرة الزواج المبكر، في الفترة السابقة، هي أكثر تجلياً عند الإناث، سواء على مستوى القضاء أم على المستوى الوطنى؛ فقد شكلت نسبة المتزوجات في

١ وزارة الشؤون الاجتماعية: مسح المعطيات الإحصائية (انظر جداول توزع المقيمين الذكور والإناث من عمر ١٥ سنة وما فوق حسب المئة الممرية والحالة الزواجية في قضاء بعليك وفي لبنان)، مرجع ساسق.

القضاء اللواتي حصل زواجهن الأول في الفئة العمرية ١٥-٣٩ سنة نسبة (٨٥, ٨٤٪) بينما هي شكلت نسبة (٢٧, ٤٤٪) من المقيمات المتزوجات في الفئة العمرية نفسها حالياً.

والظاهرة نفسها تتكرر على المستوى الوطني، ويمعدلات متقاربة مع المعدلات

أما الملاحظات التي يمكن تسجيلها فهي:

اللاحظة الأولى: غياب ظاهرة الزواج المبكر جداً دون ١٤ سنة سواء عند الذكور أم عند الإناث على مستوبي القضاء والوطن؟

الملاحظة الثانية: شبه غياب للزواج المبكر جداً لدى الذكور في هنة عمر ١٥-١٥.

الملاحظة الثالثة: تراجع الزواج المبكر عند الإناث تراجعاً ملحوظاً في فئة العمر ١٥-١٩ وهي الفئة التي سجلت سابقاً أعلى نسبة زواج (راجع الجدول رقم ٢).

الملاحظة الرابعة: تأخر سن الزواج سواء عند الذكور أم عند الإناث في قضاء بعلبك، كما في لبنان، فهناك نسبة (٥٥, ٧٠٪) من الزيجات لدى الذكور تمت في عمر ما بين ٢٠-٢٩ سنة عند الزواج الأول: وهناك (٣٧, ٨٠٪) من الزيجات لدى الإناث تمت في عمر ما بين ١٥-٢٤ سنة عند زواجهن الأول، بينما في جدول توزع المقيمين والمقيمات عام ١٩٩٦ من عمر ١٥ سنة وأكثر حسب الحالة الزواجية لم نجد سوى (٢, ١٣٪) متزوجات من الفئة ١٥-٢٤ حسب الحالة الذكور المتزوجين في الفئة ٢٠-٢١٪) عند الذكور المتزوجين في الفئة ٢٠-٢١٪

أما متوسط العمر عند الزواج الأول عند الذكور في القضاء فقد بلغ ٢٦,١١ سنة وعند الإناث ٨, ٢٠ سنة وبفارق يبلغ ٣,٥ سنوات.

د - الطلاق والترمل:
الجدول رقم (٧)، نسب الطلاق والترمل بحسب الجنس في قضاء بعلبك وفي لبنان (٤) (٤)

ربان ،	201	KE	الط.	لزواجية	ألحالة
수비	لاكور	401	'دُ کور	الجنس	التشام
17.19	Y.0	1.77	۰,٥		يعابك
١٨،٨٤	٨٠٨٨	١.٧٨	٠,٧٠		لبئان

ما عدا الانحرافات الناتجة عن صغر حجم العينة المثلة للقضاء، فإن النسب الواردة في الجدول رقم (٧) تكشف لنا عن انخفاض المعدلات في القضاء سواء بالنسبة للطلاق أم للترمل وسواء بالنسبة للذكور أم للإناث عن مثيلاتها على الصعيد الوطني. أما عند المقارنة بحسب النوع فهي موجودة بنسب أقل عند الذكور في القضاء وفي لبنان، عنها عند الإناث. أما في ما يخص الانخفاض البسيط للطلاق عند الذكور في القضاء عنه في لبنان فيمكن تفسيره أساساً من خلال ارتفاع نسبة تعدد الزوجات (٧٩,٠٪) في القضاء بالمقارنة مع مثياتها على المستوى الوطني (١٤١ ٠٪). والظاهرة الملفتة للانتباه هي التفاوت الكبير في نسبة الترمل لدى الذكور في القضاء (٥, ٢٪) ولبنان (٧٨, ٢٪) من جهة وبين نسبته لدى الإناث (١٩, ١٩٪) في القضاء و(٨٤, ١٨٪) في لبنان. حيث توجد حالة ترمل بين كل ٨, ٣٩ متزوج في القضاء مقابل ٧, ٣٥ متزوج على الصعيد الوطني وحالة ترمل بين كل ١ , ٦ متزوجات في القضاء مقابل كل ٣,٥ متزوجة على الصعيد الوطني؛ بمعنى آخر تشكل حالات الترمل عند النساء ستة أضعاف مثيلاتها عند الرجال في القضاء، ويعود السبب بشكل رئيسي إلى الحرب وما خلفته من خسائر بشرية وخصوصاً في صفوف الفئة العمرية من عمر ٤٤-٧٤ سنة وهي تتوافق عند بداية الحرب مع فئة الشباب من عمر ١٩ سنة وحتى ٥٣ سنة.

كما نلاحظ انخفاض نسبة الترمّل في القضاء بالمقارنة مع مثيلتها على الصعيد الوطني، ويعود ذلك إلى أن نسبة الضحايا من الذكور في القضاء

بسبب الحرب كانت أقل من مثيلتها على الصعيد الوطني. فالقضاء، وبسبب استقرار الأوضاع الأمنية فيه، شكل نقطة جذب للسكان والإقامة فيه. أضف إلى ذلك، وبنسبة أقل، أن الوفيات الطبيعية عند كبار السن من الذكور هي أعلى منها عند الإناث.

وتشكل حالات الترمل، عند المتزوجات تحديداً، عبئاً كبيراً على أسرهن خصوصاً عندما لا يوجد في الأسرة أي معيل آخر (سواء أكان عمل الأم أم أحد الأولاد الخ...) ممّا يفترض تدخلاً اجتماعياً من قبل الدولة أو منظمات المجتمع المدني لمصلحة هذه الفئات لتمكينها وتنمية قدراتها لتتمكن من تأمين معيشة كريمة دون عوز.

هـ - الخصوبة ووفيات الأطفال: ١ - الخصوبة السكانية الكلية:

شكل عدم توافر بيانات عن الخصوبة على مستوى القضاء عائقاً أمام الكشف عن خصوصيات الأقضية في البقاع. إلا أنني، في ضوء البيانات المتوافرة عن الخصوبة على مستوى المحافظة، سأحاول أن أظهر صورة الخصوبة على مستوى قضاء بعلبك.

الجدول رقم (٨): معدلات الخصوبة الكلية (١٥-٤٩) بحسب المحافظة والفترة الخمسية السابقة على المسح لعام ١٩٦١(١)

الفترة قبل العمل	٤ ١	4-0	12-1.
المعافظة		•	
بيروت	1.9	٧,٠	7.7
چېل لېنان	۲.1	7.0	7,1
الشمال	۲.0	٤,٥	0,2
البقاع	۲،۷	7.1	٤،٩
الجنوب	Y.9	٤، -	٤،٥
النبطية	7,7	414	٤
المدل المام	۲,۲	7,7	٤

يتبيّن من الجدول أعلاه أن معدل الخصوية في البقاع من العام ١٩٨٢ إلى العام ١٩٨٦ جاء في الترتيب الثاني، بنسبة ٩, ٤ أولاد، بعد الشمال ٤, ٥ أولاد؛ ثم الجنوب ثائثاً بنسبة ٥, ٤ أولاد، وهي كلها معدلات أعلى من المعدل الوطني (٤ أولاد). أما معدلات الخصوية في المحافظات الثلاث الأخرى فأحدها تساوى مع المعدل الوطني (النبطية: ٤ أولاد) والمعدلان الآخران كانا أدنى من المعدل الوطني: جبل لبنان ١, ٣ أولاد وبيروت ٢, ٢ ولدان.

إلا أن هذه المعدلات شهدت تراجعاً في الفترة ١٩٨٧ - ١٩٩١ في كل المحافظات دون استثناء. وكانت النسبة الأعلى للتراجع في البقاع، والذي أصبح معدل الخصوبة فيه ٢,١ أولاد، أي بانخفاض ٨,١ ولد، واحتل الترتيب الثالث بعد الشمال والجنوب. وقد استمرت الخصوبة بالانخفاض في الفترة ما بين الشمال والجنوب. وقد استمرت الخصوبة تعادل ٢,٢ ولدان وهي نسبة أعلى بفارق بسيط من المعدل الوطني البالغ ٢,٢ ولدان. واستمر البقاع في الترتيب الثالث بعد الشمال الذي احتفظ بأعلى معدل خصوبة ٣,٥ أولاد والجنوب ٢,٢ ولدان واستمرت بيروت في أدنى معدل خصوبة ٢,٥ ولد.

١- وزارة الصحة العامة، جامعة الدول العربية ~ المشروع العربي للنهوض بالطفولة: المسح اللبناني لصحة الأم والطفل – التقرير الرئيسي، ١٩٩٨.

ونستخلص من ذلك حصول تراجع في الخصوبة الكلية في معدل كل محافظة على حدة، وبالتالي في المعدل الوطني.

أما على مستوى القضاء فيمكننا الاستدلال على تراجع الخصوبة السكانية فيه، إلا أنه وفي ضوء معرفتنا بأقضية البقاع وبتركيبتها السكانية السوسيولوجية افترض أن معدل الخصوبة في قضاء بعلبك، وعلى الرغم من تراجعه، بسبب العوامل العامة المؤثرة في الخصوبة السكانية: كارتفاع المستوى التعليمي للزوجين والظروف المعيشية الصعبة... الخ، لا يزال أعلى من المعدل العام في المحافظة خاصة وأن الإنجاب وخصوصاً للذكور، ما انفك يشكّل قيمة اجتماعية معتبرة ويُشجَّع عليها.

٢- وهيات الأطفال:

تعتبر وفيات الأطفال أحد المؤشرات الدالة على الحالة الصحية العامة وهي تؤثر سلباً أم إيجاباً في العمر المتوقع عند الولادة والذي يشكل أحد مكونات دليل التنمية البشرية.

والمعلومات المتوافرة في هذا الإطار تقتصر على مستوى المحافظات، ومن خلالها سنستدل على واقعها في قضاء بعلبك.

الجدول رقم (٩): معدل وفيات الأطفال في لبنان حسب المحافظات لعام ١٩٩٦ (٠/٠)(١)

2 tables	معدل وفيات الرضع (دون السنة)	معدل وهيأت الأجافال (دون الخمس سنواث)
بيروت	19.7	19.7
جبل لبنان	۲,۷۲	۲۰۰٦
الجنوب	YY, Y	77,7
البقاع	٧٩.٨	۸،۶۳
الشمال	٤٨،١	٥٣،٧
المدل العام	YV, 4	77,7

يبين ننا هذا الجدول التفاوت الكبير في معدلات وفيات الأطفال بين المحافظات حيث يحتل الشمال الترتيب الأعلى في معدلات الوفيات سواء للرضع حيث يحتل الشمال الترتيب الأعلى في معدلات الوفيات سواء للرضع من وفيات الرضع والأطفال. وأدنى نسبة لهذين المعدلين موجودة في بيروت (٢,٠١٩،١) لكل منهما، وتجدر الإشارة إلى أن محافظتي البقاع والشمال هما الوحيدتان بين المحافظات اللتان تزيد معدلاتهما عن المعدلات الوطنية البالغة (٢,٠٠٢٠) لوفيات الرضع و(٢,٢٢،٢٠) لوفيات الأطفال. وهذه الزيادة في المعدلات تلعب دوراً في تدني مستوى التنمية البشرية في هاتين المحافظات الأخرى وتعتبر أحد مؤشرات التخلف فيهما.

إلا أن هذه المعدلات على مستوى المحافظات تنطوي على تفاوتات بين أقضية كل محافظة (١) ويشكل خاص بين أقضية البقاع. فقد سبق لبعثة ارفد أن أشارت في تقريرها إلى المستوى المعيشي المتفاوت بين أقضية البقاع حيث إن المنطقة التي توجد فيها قرى لا تزال في مرحلة عدم التنمية أوفي مرحلة التخلف المطلق هي: شمال البلاد الذي يشتمل في أن واحد على قرى محافظة الشمال وقرى شمال البقاع (الهرمل وبعلبك)(١). وعلى الرغم من التحسن الذي طرأ على مستويات

١- السح اللبناني لصحة الأم والطفل، مرجع سابق.

٢- وبين الأحياء في مدينة بيروت.

Mission IRFED Besons et Possibilités de développement du Liban, Ministère du Plan, Beyrouth -1961, Tome II, P,96 -Y

المعيشة في هذه المناطق إلا أن التفاوت لا يزال قائماً بين أقضية البقاع، بسبب اختلاف درجة تأثير العوامل المؤدية لوفيات الرضع والأطفال على كل منها (المستوى التعليمي للأهل، أم مستوى مداخيل الأسر، مستوى توافر المؤسسات الصحية ذات النوعية الجيدة وغيرها... الخ).

أضف إلى ذلك أنه يوجد (١,١١٪) من الحوامل وضعن حملهن في مؤسسة صحية حكومية و(٧٪) منهن قمن بذلك في المنزل. كذلك سجلت في البقاع أدنى نسبة متابعة للحمل من قبل طبيب (٧٥٪). وهذه الممارسات غالباً ما تتم في المناطق والفئات الاجتماعية ذوات المداخيل المنخفضة من جهة وحيث المستويات التعليمية للنساء خصوصاً هي أيضاً منخفضة. كل هذه المؤشرات المستويات التعليمية للنساء خصوصاً هي أيضاً منخفضة. كل هذه المؤشرات وفيات وغيرها من المؤشرات الواردة في هذا البحث تظهر لنا أن معدلات وفيات الرضع والأطفال في القضاء لا تزال مرتفعة؛ مع الإشارة إلى أن آلية التفاوت تعمل حتى في داخل القضاء الواحد على أساس التفاوت الاجتماعي والثقافي بين الأسر المعيشية، ممّا يتطلب تدخلاً من المعنيين في القطاع المام أو المنظمات غير الحكومية للحدّ من هذه الوفيات بمعالجة العوامل المؤثرة فيها والسببة لها.

الفصل الثالث

السكن وخصائصه

يشكّل المسكن بمكوناته المختلفة أحد المؤشرات المعبرة سواءً عن النمط المعيشي أم عن المستوى المعيشي لأية مجموعة سكانية. فما هي أوضاع المساكن في قضاء بعلبك وما هي دلالاتها؟

١- أنواع السكن:
 الجدول رقم (١): توزع الأسر بحسب نوع المسكن وشكل إشغال المسكن(١٠)

وع		يرذلك	مسكن	ساتل	مسكن	امين	مدد	السكن
4.7	العلية		Siell	* *	الثند	*	العدد	ععل اعفان سنسب
441	YILAY	1	1+	34,44	IVAA	77.19	141.1	المسكن بأكمله ملك الأسرة
14.44	EIVY			7.77	٦٨٠	14.4.	7897	حصة من المسكن ملك الأسرة
7.77	1404			7,71	777	A, YA	3771	المسكن بالإيجار
V, Y4	2777			7,77	770	11.18	7	غير ڏنك
1	74421	1	1.	1	144	1	19771	المجموع

يتبين من قراءتنا للجدول رقم (١) أن نسبة (٨, ٣٣٪) من الأسر في قضاء بعلبك تقيم في مسكن مستقل وهي نسبة أقل من المعدل في محافظة البقاع (٣, ٥٠٪)، ولكنها أعلى من المعدل الوطني البالغ (٣, ٢٠٪)، وبالتالي هناك (٣٦٪) يقيمون في شقة في مبنى مقابل (٨, ٤٨٪) كمعدل لمحافظة البقاع بينما هي تبقى أقل من المعدل الوطني البالغ (١, ٧٧٪) (٥). وفي الواقع تتسم

١- كل الإحصاءات والجداول مأخوذة من مسح المعطيات الإحصائية للسكان والساكن. وفي الحالات الأحرى سأشير إلى المصدر.

على الرغم من اختلاف المدلات بين مسح الأوصاع الميشية للأسر ومسح المطيات الإحصائية للسكان والمساكن إلا الله تبين لنا أن الدلالات العامة للمعدلات لا تتفاقض. مثلاً: المعدل الوطني للمساكن المستأجرة المسح المطيات هو (٩, ١٩) و(٨, ٣٠٪) للمساكن المستأجرة

المساكن الفردية، التي تشكل نسبة مرتفعة من مساكن الأسرة ذات الدخل المتواضع، بطابم ارتجالي وتتركز في المناطق القليلة التمدن(١٠).

٣-٢ أشكال الحيازة:

يكشف لنا الجدول نفسه أن أغلبية أسر قضاء بعلبك تملك مسكنها بأكمله (٢٢,٠١٪) مقابل (٢,٣١٪) على المستوى الوطني، وهناك (٨,٣١٪) يملكون المسكن جزئياً مقابل (٧,٣٪) كمعدل وطني، بينما هناك فقط (٢,٢٢٪) من الأسر يسكنون بالإيجار وهي نسبة أقل بكثير من مثيلتها على المستوى الوطني (٢٣,٣٢٪). ويعود هذا التفاوت في أشكال الحيازة إلى الاختلاف في نمط المعيشة بين المدن والأرياف حيث تزداد هذه النسبة في المدن والضواحي وتقل في الأرياف... (ترتقع نسبة المساكن المستأجرة في بيروت إلى والضواحي ويق ضواحيها إلى (٣٣,٧٪)(٢).

أما بالنسبة إلى وجود مسكن ثانوي ويغياب التفاصيل الدقيقة والتي تميز الأقضية فإن الإحصاء المتوافر هو على مستوى محافظة البقاع ككل وبالتالي فالكلام في هذا الإطار يكتسب قيمة دلالية وليس قيمة إحصائية. فهناك لا رحم، ١٠) من المقيمين في المحافظة يملكون مسكناً ثانوياً بينما هناك (٢٦٪) لا يملكون على الرغم من حاجتهم لمسكن ثانوي. وأكثر من نصف عدد المقيمين (٤, ٣٣٪) لا يملكون ولا يحتاجون إلى مسكن ثانوي لأن العلاقة قوية جداً بين امتلاك مسكن ثانوي وفئة الدخل، ولأن قضاء بعلبك يعتبر من الأقضية التي ترتفع فيها نسبة الفقراء، وحيث أغلبية الماملين هم من ذوي الدخل المحدود، لذلك يمكننا الاستنتاج أن حصة القضاء من هذه الدرا, ١٠٪) هي ضعيفة نسباً.

١- إدارة الإحصاء المركزي: الأوضاع المعيشية للأسرية العام ١٩٩٧، مرجع سابق، ص٤٠، وهو ما تأكد
 لنا أيضاً في مسح ميداني جزئي لبعض قرى شمال بعلبك حيث تبين أن أغلبية الساكن هي مستقلة ولكنها جد متواضعة وبعضها وليس بقليل مبني من الطين وسطحه لا يزال من التراب.
 ٢- إدارة الإحصاء المركزي: الأوضاع المبشية للأسرية العام ١٩٩٧، مرجع سابق، ص ٤٩.

الوطول رقم (٢): توزع الأسر بحسب عدد غرف المسكن وعدد أفراد الأسرة(١)

Const.	YAYI	<u>:</u>	4-11	·:	11.03	:	4160	1	4410	1	OVL	1	1.	1	13764	=
١٠ أهراد وأكلار	61	۲.٧٠	¥0£	T.AS	1.4	T. YY	BAL	١٧٠٧	111	701	111	11.11			1381	1 10
٩ أطراد	01	٧.٧٠	, Tao	O.YA	44A	ο, Υ-	YAO	1. kd	-	Y, -4	4	1,71			1007	٥,٢٠
۸ آوس اد	(0	٠٨٠٨	7	70.0	ATY	4.V	YAD	Y. T4	33.4	A, YO	177	31.16			4714	1.1.7
۷ آھراد	10	Y. V.	10.	N.AY	110	11-	3.11	18.48	1.54	-3.41	146	34'-1			AYLA	۲.۲
ب آهياد ب آهياد	11	Y. YE	ALY	141	178	144	1799	14,14	170	14.54	450	۲۰.2٨			ALDS	12.01
ه اهراد	177	٥٢,٨	110	10.00	1257	10.71	1.4.1	10.4-	10.	71.99	770	19.AA			٤٧٢٠	۱۵٬۸۲
۽ آهياد	*1*	11.40	4.4	14.14	1184	11.YA	114	1-,-4	1.13	129	13A	12.27			21.11	14.15
۳ أهراد	*15	11.70	٧.	111	1174	17.71	4-1	4.07	37.7	11.18	128	A. 28			1.4.1	1-,17
ففردان	270	14.4.	11.7	141	AIY	N. 29	119	11.7	4-4	AVT	144	ν, Υτ			13.81	14.14
فردواجد	γ	rv.r-	٦٨.	111	111	2.12	4.4	34.4	111	T.YA	4.	1.7-	٠١.	1	ואוא	11.74
Street, upon		1	1		10		ij	74		1	E	2 1/2 =	:Més	1.		×
1		I			COCCE		- الربع شراء	غرفتا	Care Uses	137	2000	مقانقون او اگر	a/Lucy	AND NO.	C	Q

١ – مسح المطيات الإحصائية للسكان والمساكن ١٩٩٦.

٣-٣ الساحة العامة:

إذا كان الامتلاك الكلي أو الجزئي لـ(٩٨, ٩٨) من المساكن في القضاء، كما إستقلالية المسكن لا يعتبران بحد ذاتهما مؤشرين على مستوى معيشي مرتفع، بسبب اختلاف مواصفات المساكن من جهة وكون الملكية يمكن أن تشمل قصراً كما تشمل بيتاً ترابياً قديماً جداً؛ يبقى القول إن الارتباط بين حجم الأسرة وعدد الغرف التي تشغلها يشكل أحد المؤشرات على درجة إشباع الحاجة إلى المسكن، وهو ما يكشف لنا عنه الجدول رقم (٢) حيث إن نسبة (٢٩, ٢٪) من الأسر يشغلون غرفة واحدة (مقابل (٢, ٢٪) كمعدل في محافظة البقاع و(٧, ٤٪) كمعدل وطني) وتتوزع بنسبة (٦, ٤٥٪) منها على فئة درجة الإشغال الكثيف المقبول مؤقتاً (٧٠, ٢٪) مقابل (١٥, ٢٨٪) لهذه مؤقتاً (٧٠, ٢٢٪) مقابل (١٥, ٢٨٪) لهذه الأخيرة على المستوى الوطني (١٠.

وتشكل الأسر التي تشغل غرفتين نسبة (١٢, ٢٢٪) (مقابل (١٠,٤٪) كمعدل في محافظة البقاع و(٧, ١٥٪) كمعدل وطني). وهي تتوزع بين درجة الإشغال الطبيعي بنسبة (٢٠, ٩٢٪) ودرجة الإشغال القليل المعتدل بنسبة (٢٣, ٣٥٪). أما الأسر الباقية فتتوزع بين إشغال كثيف مقبول مؤقتاً (٢٨, ٢٥٪) وإشغال كثيف جداً (٥٨, ٤٤٪) مقابل (٢٨, ١١٪) للفئة الأخيرة على المستوى الوطني.

وتشكل الأسر التي تشغل ثلاث غرف نسبة (٣٢٪) (مقابل (٢٥,٤٪) في محافظة البقاع و(٨,٣٤٪) كمعدل وطني). وهي تتوزع بين إشغال طبيعي (٣٢,٧٠٪) وإشغال قليل جداً (٣٢,٦٣٪) وإشغال قليل جداً (٣٢,٦٣٪) وإشغال كثيف مقبول مؤقتاً (١٩,١٠٪) وإشغال كثيف جداً (١١,٥٧٪) مقابل (٢٢,٣٪) للفئة الأخيرة على المستوى الوطني.

١- كل المدلات الوطنية مأخوذة من الأوضاع الميشية ثلاً سرية عام ١٩٩٧، مرجع سابق، وقد اعتمدت تصنيف فثات الإشفال للمسكن الواردة في المرجع داته. أما احتساب المعدلات المحلية فقد قمت به شخصياً.

وتشكل الأسر التي تشغل أربع غرف نسبة (٢٣,٩٪) (مقابل (٢٣,٢٪) في محافظة البقاع و(٨,٥٠٪) كمعدل وطني) وهي تتوزع بين إشغال طبيعي (٢٣,٠٢٪) وإشغال قليل معتدل (٣٣,٢٨٪) وإشغال قليل جداً (٢١,٠١٪) أما الإشغال الكثيف المقبول مؤقتاً فيمثل (٢٦,٠١٪) وفي لبنان (٨٨,٢٪).

أما الأسر التي تشغل خمس غرف فتشكل نسبة (Λ, Λ) (مقابل (Ψ, Λ)) الأسر التي تشغل خمس غرف فتشكل نسبة (Λ, Λ)) وهي تتوزع بين كمعدل في كل من محافظة البقاع وعلى المستوى الوطني) وهي تتوزع بين (Ψ, Λ) إشغال قليل معتدل (Ψ, Λ) إشغال قليل معتدل (Ψ, Λ) على المستوى الوطني لهذه الفئة الأخيرة. أما الأسر التي تشغل ست غرف وأكثر فنسبتها (Ψ, Λ) مقابل (Λ, Λ) كمعدل في محافظة البقاع (Ψ, Λ) كمعدل وطني. وهي تتوزع بين درجة إشغال قليل معتدل (Ψ, Λ) وبين درجة إشغال قليل جداً ونسبتهما (Ψ, Λ) مقابل (Ψ, Λ) لدرجة الإشغال الأخيرة على المستوى الوطني.

أما توزع الأسر بحسب مؤشر الغرف لدليل المسكن المعتمد في خارطة الأحوال المعيشية(١) فيكشف لنا عن الآتى:

شكلت نسبة الأسر المكونة من فرد أو إنتين والتي تسكن في غرفة واحدة (٢٠, ٤٤٪) وهي تعتبر فوق العتبة بينما اعتبرت (٥٠,٤٠٪) من الأسر التي يزيد حجمها عن شخصين، وتسكن في غرفة واحدة، تحت العتبة. وشكلت نسبة الأسر المكونة من ٤ أشخاص وما دون والتي تسكن في غرفتين نسبة (٢٠, ٢٠٪) من الذين يسكنون في تعتبر فوق العتبة بينما اعتبرت نسبة (٢٠, ٢٠٪) من الذين يسكنون في غرفتين دون العتبة .

وتوجد نسبة (٣٣, ٣٣٪) من الأسر المكونة من ٦ أشخاص وما دون، والتي تسكن في ثلاث غرف، وهي فوق العتبة، بينما بلغت نسبة الأسر دون العتبة، والذين يسكنون في ثلاث غرف، (٣٧, ٣٠٪). وهناك (٨٠, ٨٠٪) من الأسر من حجم ٨ أشخاص وما دون يسكنون في أربع غرف وهي تعتبر فوق العتبة

١- للتعرف على طريقة احتساب علامات مؤشر الفرف لدليل المسكن انظر (وزارة الشؤون الاجتماعية)
 برنامج الأمم المتحدة الإنمائي: خارطة أحوال الميشة في لبنان، دار الفارابي، بيروت، ١٩٩٨، ص١٥٠-١٤١.

بينما (١٦,٢٠٪) من الذين يسكنون في أربع غرف هم دون العتبة. ويشكل عام فإن كل الأسر التي تسكن في خمس غرف وما فوق تعتبر فوق العتبة (باستثناء عدد قليل من الأسر التي يتجاوز عد أفرادها عشرة أشخاص).

وتبلغ النسبة الإجمائية للأسر دون العتبة بحسب هذا المؤشر (٢٨, ٢٣) في القضاء مقابل (١٧,٨٪) على المستوى اللبناني^(١). وفي المحصلة الأخيرة يؤكد لنا هذا المؤشر، كما احتساب كثافة الأشغال، على المستوى المتدني لإشباع الحاجات الأساسية إلى المسكن في القضاء وعلى التفاوت بين هذا المستوى على صعيد القضاء بالمقارنة سواء مع المستوى على صعيد المحافظة أم على المستوى الوطني.

٣-٤ التجهيزات الخاصة بالسكن،

لا تتوافر إحصاءات دقيقة عن نسبة امتلاك الأسر في القضاء للتجهيزات الخاصة بالمسكن، أما التوافر منها فهو معدلات عامة على مستوى محافظة البقاع حيث يتبين أن (٨٠,٥٪) من الأسر لديها براد و(٨٥,٥٪) لديها غسالة و(٣,٤٠٪) لديها تلفزيون و(٨,٢٠٪) فيديو و(٤,٢٠٪) هاتف و(٣,٣٠٪) تلفون خلوى و(٢,٢٪) كومبيوتر(٣).

وهذه المعدلات المامة تخفي تمايزات بين أقضية البقاع نفسه حيث إن مستويات الميشة متفاوتة بينها. وحيث إن نسبة حرمان بعض الأسر من امتلاك بعض التجهيزات، كما تظهره الإحصاءات، تزيد في بعض قرى قضاء بعلبك بسبب مستويات الميشة المتدنية جداً فيها.

أما الرغبة في امتلاك هذه التجهيزات فقد أتى الهاتف في طليعتها لدى (٢٠،٢٪) من الأسر، وتجدر الإشارة إلى أن نسبة المالكين للهاتف في القضاء شكلت (٢٠,٤٪) في المحافظة ونسبتها في القضاء هي أقل من ذلك، إلا أن

١- بالنسبة لهذا المعدل انظر؛ وزارة الشؤون الاجتماعية، برنامج الأمم المتحدة الإنمائي: خارطة أحوال الميشة في لبنان، مرجع سابق، ص ١٤٩.

٢- الأوضاع المعيشية للأسر، مرجع مذكور، ص ١٧٣.

هذه النسبة قد زادت وستزيد في القضاء بعد أن تم تركيب مجموعة من السنترالات الجديدة (راجع الفصل السادس، فقرة الاتصالات) والعمل مستمر في مجموعات أخرى من السنترالات بما يؤدي إلى تحقيق هذه الرغبة للأسر المهتمة.

أما الحاجات الأخرى التي ترغب الأسر المحرومة بالحصول عليها فهي البراد (٨,٨٪) والفسالة (٥,١٢٪) مما يؤدي إلى تعميم استخدام هاتين الآلتين في حال تحقق الرغبة. يأتيهما التلفزيون (٧,١٥٪) مما يبقى (١٠٪) من المقيمين لا يبالون بهذا الجهاز الآلة كذلك الأمر بالنسبة للفيديو. الجهاز الذي لم يحظ برغبة كبيرة في امتلاكه (٢,٥١٪) على الرغم من النسبة الهزيلة جداً لمن يملكونه (٢,٢٪)، فهو الكومبيوتر وأسباب ذلك تمود إلى عدم الحاجة الملحة من جهة والقدرة الشرائية المتدنية لأغلبية السكان من جهة ثانية وطبيعة النشاطات الاقتصادية السائدة في القضاء من جهة ثالثة.

٣-٥ التجهيزات الخاصة بالبناية:

لقد أشارت دراسات عديدة ومنها دراسة بعثة أيرهد إلى الحرمان الشديد من هذا النوع من التجهيزات في القضاء والذي استمر في الفترة التي سبقت الحرب، وفي أثناء الحرب وبسبب الغياب الكلي لخدمات الإدارات الحكومية، انطلقت مبادرات خاصة لتأمين مياه الشرب في بعض القرى عبر حفر آبار ارتوازية ومد شبكة مياه وتأمين هذه الخدمة لقاء بدل شهري مقطوع. كذلك تم شراء واستثمار المولدات الكهربائية والتي ما تزال حتى الآن تؤمن التيار الكهربائي، في حال إنقطاعه، وذلك لقاء اشتراك شهري. كذلك تم استحداث سنترالات هاتفية داخلية وخارجية كما سبقت الإشارة إلى ذلك. إلا أن هذه المبادرات الذاتية لم تعمم وظلت قرى عديدة تعاني من الحرمان.

ويكشف لنا مسح المعطيات الإحصائية للسكان والمساكن توزع الأسر حسب نوع شبكة الميام كما يوضحها الجدول الآتى:

الجدول رقم (٣)، توزع الأسر بحسب نوع شبكة المياه في المسكن ونوع المسكن في قضاء يعلبك ١٩٩٦

, inc	* 4 h	TUA .			ر ا	اميني	144	osaileo .
4.0		100		技想	Actal I	75 . 5	ر العندو	هيكة الإله والمستر
17,71	70.01	1	1.	77.75	770.	77,74	14441	الشبكة المامة للمياه
1	4.50			7,74	19.	11,97	7700	الشيكة المامة ويثر ارتواري ممأ
۸،۹۸	4774			٨،٩٤	9.4	4,	1777	شيكة خاصة أو بثر ارتوازي
15.71	1.7.			17.79	1407	11,74	44.5	السكن غير موصول بشبكة المياه
1	131.87	1	1.	1	199	١	19771	المجموع

يتبين لنا من هذا الجدول أن (١٣,٦١٪) من المساكن غير موصولة بشبكة مياه مما يدلنا على أن السكان يؤمنون المياه إما بواسطة آبار الجمع أو بواسطة الصهاريج أو من خلال نقلها من الينابيع. وهذه النسبة هي أعلى من مثيلتها في محافظة البقاع (٨,٤٥٪)، مما يكشف لنا عن التفاوت داخل المحافظة الواحدة، كذلك هي أعلى بكثير من مثيلتها علي المستوى الوطني (٧٢, ٤٪)، وهي تكشف عن حالة حرمان وعن مستوى متدنِّ للقضاء بما يجعله تحت عتبة إشباع الحاجات الأساسية. أما الشبكة العامة للمياه (٤١, ٧٧٪) من المساكن (مقابل (٧٦٪) في البقاع)، أي أن الخدمات الحكومية غير شاملة لقرى القضاء، إلا أن هذه النسبة ليست معبرة عن الأوضاع الحقيقية حيث إن الشبكة العامة تعرضت لأضرار خلال الحرب ولتعطل في تجهيزاتها مما دفع بالسكان إلى الاعتماد عليها جزئياً وتأمين اشتراك ببئر ارتوازي بشكل أساسي (١٠, ٢٠٪) أو الاعتماد على شبكة خاصة أو على بئر ارتوازي (٨٩،٩٨٪)، أي ما مجموعه للفئتين (١٩,٨١٪). إن الوضع في قضاء بعلبك، بالمقارنة مع الوضع في قضاء الهرمل، هو في حالة أفضل لجهة خدمات المياه إلا أنه، في القضاءين، ما زال بعيداً عن النسب الوطنية حيث الشبكة العامة للمياه تغطي (٧٧, ٢٧٪) وإذا أضفنا إليها فئة الشبكة العامة مع بئر ارتوازي معاً (٢٠, ٢٪) لأصبحت النسبة (٤٧, ٨٥٪). إن وضع شبكة المياه في قضاء بعلبك يتطلب تدخلاً حكومياً سواء على مستوى تأمين مصادر المياه لجهة حفر الآبار

أم على مستوى إقامة البنى التحتية والتي بدأت ملامحها تظهر في بعض القرى، بعد حرمان مزمن، مع أمل بأن تطال تمديدات الشبكة كل قرى القضاء؛ فالمشكلة في القضاء ليست شح المياه وإنما شح في التخطيط الرسمي والتنفيذ والمتابعة.

ويؤكد الجدول أيضاً، ما سبقت الإشارة إليه، أن المسكن المستقل لا يدل بالضرورة على مستوى معيشي عال، فهناك (١٧,٣٩٪) من المساكن المستقلة غير موصولة بشبكة المياه وهي أعلى من نسبة المساكن من هنة شقة في مبنى والتى تبلغ (١٨,٦٨٪).

كذلك الأمر في حالة المساكن الموصولة إلى الشبكة العامة وبئر ارتوازي معاً فهي لا تشكل في متابل (١٩٣) عن مستقل سوى (١٨,٩٣) في مقابل (١٩,١١٪) للمساكن من فئة شقة في مبنى مما يكشف أيضاً عن أن المسكن المستقل ليس مؤشراً على أحوال معيشية عالية.

أما بالنسبة إلى مؤشر الصرف الصحى فيكشف عنه الجدول الآتى:

الجدول رقم (٤): توزع الأسر بحسب وسيلة الصرف الصحي للمسكن ونوع المسكن في المسكن في المسكن في المسكن المسكن

	A		(United					
			7	PU TO		*		中侧
شبكة مجار عامة	7977	40.44	1177	11,17			۸۱۰۰	44.15
جورة سحية	١٢١٨٠	71,75	A12.	4-17-	1.	.1	7.77.	٦٢ ،٨٢
مجار مكشوفة	41	٠.٤٦	YA£	Y+A1			۲۷٦	1.47
وسيلة سرف سحي غيرذتك	1.	1,10					1.	٠,٠٢
لا يوجد صرف صحي المسكن	£AY	Y. £ V	۸۲٥	0,77			1.40	7.11
المهموع	19771	1	144	1	1.	1	79 821	1

يشكل واقع الصرف الصحى في القضاء أحد المؤشرات المعبِّرة عن مدى تخلف البنى التحتية من جهة وعن مدى إهمال الجهات الحكومية المتعاقبة وعدم تدخلها لإيجاد حلول لهذه الحاجة الأساسية.

فالهوة شاسعة بين نسبة شبكة المجارى العامة في القضاء (٢٧,١٤٪) مقابل (٢٣, ٢٣) على المستوى الوطني و (١, ٣٨٪) في محافظة البقاع، مما يكشف عن تفاوت بين أقضية البقاع نفسها. والاعتماد الرئيسي للسكان، في الصرف الصحى، هو على الجورة الصحية (٦٨,١٣٪) مقابل (٥٨٪) كمعدل في البقاع و(٣٢, ٣٣٪) في لبنان. وإذا اعتبرت الجورة الصحية هي عتبة الحد الأدنى المقبول فيكون لدينا نسبة (٧٣, ٤٪) من الساكن هي دون عتبة الحاجات الأساسية مقابل (٥٥, ٢٪) على المستوى الوطني(١). وكذلك فإن هذا الوضع يتطلب تدخلاً جدياً لمعالجة مسألة الصرف الصحى بتطوير ما هو موجود منها ضمن شروط المحافظة على البيئة، كذلك إنشاء هذه الشبكة في البلدات المحرومة منها(٢).

تبلغ النسب المتُّوية للأسر المقيمة، والواقعة دون العتبة حسب دليل الميام والصرف الصحى وحسب مؤشراته الإفرادية في القضاء حسب الترتيب التنازلي لدرجة الإشباع المتدنية حسب دليل الميدان:

دليل الميدان: بعلبك (١, ٢٨٪) أما الأكثر حرماناً فهوقضاء بنت جبيل (٥, ٥٥٪) والأقل حرماناً فهي بيروت (٦٣, ٢٪).

صرف صحى: بعلبك (٧٣, ٤٪)، أما الأكثر حرماناً فهو قضاء المنية - الضنية (٤, ١٨٪) والأقل حرماناً هو قضاء البقاع الغربي (٤٣, ٠٪).

شبكة المياه: بعلبك (١٥,٥٥٪) أما الأكثر حرماناً فهو قضاء بعبدا (وتحديداً الضاحية) (٢٠,١٦٪) وهو القضاء الأقل حرماناً هو قضاء جزين (٢٤,٠٪).

مياه الشرب: بعلبك (٣, ٣٤٪) أما الأكثر حرماناً فهو قضاء الكورة (٢, ٧٣٪) والأقل حرماناً هو قضاء صيدا (٨٤,٣٪).

١- وزارة الشؤون الاجتماعية: خارطة أحوال الميشة في لبنان، مرجع سابق، ص١٣٢.
 ٢- بوشر العمل بريط بعض البلدات والقرى بشبكة صرف صحي في العام ١٩٩٩.

أما بالنسبة للأسر التي تملك التجهيزات الخاصة بالبناية، وبغياب التفاصيل عن كل قضاء فإني أحيل القارئ إلى الجدول رقم (٤) في الفصل السابع من كتيب الهرمل. مع التشديد على التمايز داخل محافظة البقاع، واعتبار أن الستوى المعيشي من جهة ونسبة الأسر التي تملك التجهيزات الخاصة بالبناية هي نسبة أعلى في قضاء بعلبك منها في قضاء الهرمل: (مولدات كهرباء خاصة في القرى لتأمين التيار مقابل اشتراك شهري – مقطوع، آبار مياه خاصة مع شبكة للمنازل... الخ)، إلا أن الوضع العام للتجهيزات في قضاء بعلبك، وكما تبين لنا، يعاني مشاكل أساسية حيث يعتبر القضاء من بين مجموعة أقضية أخرى في المراتب الأدنى في دليل المسكن، إذ إن نسبة الأسر درجة الإشباع المتدنية فيها هي الأعلى...(١٠).

٣-٢ مشاكل المسكن:

١- درجة الإشباع في المسكن؛

لقد استخرجت في ضوء علامات مؤشر الفرف حسب خارطة الأحوال المبيشية الجدول الآتي عن قضاء بعلبك لقياس درجة الإشباع في السكن:

عة (مرزر) غالبان		Laure Control	
0,79	7.40	۲	٣ فأكثر
V. V9	7.7	1,4	7-7,99
77.7	77.17	1,7	1-1.99
٨،٢٢	0.22	1,2	۰.٧٦-٠.٩٩
19,7	17.7	1,1	٠,٥١-٠,٧٥
٧٢،٨	10,£	1	• , 0
17.0	٣٠,٥	(حصة الفرد) ١،٥	أقل من ۰،۵

١- وزارة الشؤون الاجتماعية ويرنامج الأمم المتحدة الإنمائي: خارطة أحوال المبشة في لبنان، مرجع سابة، ص١٢٢٠.

٧- لقد قمت باحتساب نسب القضاء في ضوء النموذج المقترح في خارطة أحوال المعيشة، مرجع سابق.

ويتبين لنا من هذا الجدول الحرمان الأساسي الذي تعاني منه المنطقة على مستوى المسكن والذي تعبر عنه نسبة الإشغال المرتفعة حيث إن (٥, ٣٠٪) من الأسر هم (دون عتبة الحاجات الأساسية في المسكن، وهي نسبة مرتفعة جداً بالمقارنة مع المعدل العام الوطني (٥, ١٧٪). والفئة الأخرى الملفتة هي الفئة التي تشغل نصف غرفة وتبلغ نسبتها (٤, ١٥٪) مقابل (٧٧, ٨٪) على المستوى الوطني. ويتبين أن نسبة الأسر المرفهة جداً في المسكن لا تتجاوز (٨٥, ٢٪) في الفضاء بينما هي تشكل نسبة (٢٩, ٥٠٪) في لبنان.

٧- التعاونيات الإسكانية ،

لم تنتشر بعد التماونيات الإسكانية في قضاء بعلبك. حيث توجد تعاونية واحدة سكنية مسجلة، حسبما ورد في دليل الجمعيات التعاونية وصناديق التعاضد، هي الجمعية التعاونية للإسكان البعلبكية م. م. وكان عدد أعضائها عند التأسيس ١٥ عضواً واستمروا كذلك حتى عام ١٩٩٨(١).

ويوجد في محافظة البقاع ٢١ تعاونية سكنية (١)، وبالإضافة إلى هذه التعاونية في قضاء بعلبك توجد تعاونية أخرى في قضاء البقاع الغربي، بينما لا يسجل أي وجود لأية تعاونية سكنية في قضاءي الهرمل وراشيا. وتتركز التعاونيات في المحافظة السكنية الباقية وعددها ١٩ تعاونية أي ما نسبته (٤,٩٠٪) من مجموع التعاونيات في قضاء زحلة. وهو مؤشر ملفت للملاحظة ويثير التساؤل عن أسباب هذا الخلل، إن كان يعود للبنية الاجتماعية أم لسهولة حصول البعض على الترخيص أكثر من غيرهم بسبب المحسوبية وغيرها.

۱- وزارة الإسكان والتعاونيات (المديرية العامة للتعاونيات): دليل الحمعيات التعاونية وصناديق التعاضد في لبنان، ۱۹۹۸، ص ۷۱.

٢- حمزة، مريم: التعاونيات الزراعية في منطقة بعلبك بين المبادئ والمارسة، معهد الملوم الاجتماعية،

٣-٧ بعلبك في نتائج الإحصاء الشامل للمباني والمؤسسات،

أ - إحصاء المبائي والمؤسسات:

عام ١٩٩٦، نفذت إدارة الإحصاء المركزي تعدادا شاملا للمباني والمؤسسات في البنان، نشرت نتائجه تباعاً في العامين التاليين. ويتيح هذا الإحصاء الشامل تحديد عدد الأبنية والمؤسسات، وخصائصها، ونوع النشاط الاقتصادي، والمساحات، والوضع القانوني... الخ، وفق معايير موحدة في كل الأقضية اللبنانية، مما يتيح إجراء المقارنات في ما بينها، وبين النسب المقابلة على صعيد المحافظة، وعلى الصعيد الوطني، وهذه البيانات متوفرة على مستوى القضاء، وعلى مستوى تقسيمات فرعية خاصة بالقضاء، يشار إليها في حينه،

ب - بعلبك، النتائج العامة والمناطق الفرعية ،

قسم الإحصاء الشامل للمباني والمؤسسات قضاء بعلبك إلى ٤ مناطق فرعية هي: مدينة بعلبك ومنطقة دير الأحمر، قضاء بعلبك الجنوبي وقضاء بعلبك الشمائي. واستناداً إلى نتائج الإحصاء المشار إليه، تبين أن عدد المباني في بعلبك يبلغ ٢٥٣٧٠ مبنى، وهي تحتوي على ١٠٢٦٢ مؤسسة. ويبلغ إجمالي عدد الوحدات فيها ٢٢٢٧٠ وحدة مبنى لشتى الاستعمالات.

وبذلك تضم بعلبك ٦, ٥٥٪ من إجمالي المباني في البقاع، و٦, ٨٪ من مباني لبنان. مقابل ٢, ٤٠٪ من المؤسسات البقاعية، و٧, ٥٪ من مؤسسات لبنان؛ ٧, ٣٩ من إجمالي الوحدات في البقاع، و٨, ٤٪ من إجمالي الوحدات في لبنان. وتتوزع هذه النسب على المناطق الضرعية في بعلبك حسب الجدول الآتي:

المباني والمؤسسات في بعلبك حسب المناطق الفرعية، ومقارنة مع البقاع ولبنان

- d John Harri	المالين المالين		الأسمات		الوح	داث
الليلة وسراجها	عدد	*	مدد	*	العدد	*
بعلبك الشمالي	1.4.4	YŁ	7177	YA. 1	Y-0AV	YA. 9
ديرالأحمر	10271	75.7	4148	3.77	7.4.4	79.1
وضواحيها	1507	0, V	000	٤،٩	404	٥
بعليك الجنوبي	10927	70.V	4945	71.37	777.7	77.9
كل بعليك	1575	1	1177.	1	VIIAE	1
محافظة البقاع	4777	1.03	77.4.7	27.7	PYAAYI	T4.V
لبنان	NOANIO	٨٦	PTBAPI	۷,۷	1207779	٤٠٨

وقد صنف الإحصاء وحدات المباني حسب وجهة الاستعمال إلى وحدات تستخدم للسكن، أو للسكن والعمل، أو للعمل، أو وحدات غير مصنفة. وقد تبين أن نحو ٧ ، ٦٩٪ من الوحدات تستخدم للسكن، في حين تستخدم ٣٠٪ منها للعمل. ويلاحظ أن نسبة الوحدات المخصصة للسكن والعمل معاً متدنية، ولا تتجاوز ١ ، ٠٪. ولا تختلف هذه النسب كثيراً عن النسب المقابلة على مستوى محافظة البقاع.

وحدات الباني في بعلبك ومحافظة البقاع حسب وجهة الاستعمال

		المسوافسيان	440	100	114	W. Day S.
SYLLA	179	71777	٧٠	29777	* /	قضاء بعليك
1	٠،١٨	4.1.1	11.	74.7	12/2/2	
١٧٨٨٧٩	440	07774	1.4	APITY		محافظة البقاع
1	••1٨	71.4	۰,۰٥	77.7		
1799199	8788	£YY£AY	YOOY	1414544		کل لبثان
1	٠.٢٦	77,7	119	۷۲،۲۷		

ج - وحدات السكن: وجهة الاستعمال وتوفر الخدمات:

بينت نتائج الإحصاء الشامل للمباني والمؤسسات أن ٧٢,٧٪ من الوحدات المخصصة للسكن في بعلبك هي مساكن أساسية، ونحو ٣, ٩٪ هي مساكن ثانوية، في حين تبلغ نسبة الشغور ٢,٢١٪، ويلاحظ بشكل عام أن النسب متقاربة مع مثيلاتها على مستوى محافظة البقاع، ما عدًا نسبة المساكن الثانوية، حيث هي في بعلبك أقل مما هي عليه في محافظة البقاع (٣, ٩٪).

وحدات السكنية بعلبك ومحافظة البقاع حسب وجهة الاستعمال

3 16 19 W 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19	1. 1. 18	أساسي	: گاهۇي	ار هاهر ا	الأجواب	مجموع
قضاء بعلبك	بنيا (صدور ب	TVITY	6353	٦٠٨٨	YVYY	29797
	18,21	AA'Y	4,4	17.7	7.0	1
محافظة البقاع	مدد	ARVYY	7917	17097	7.7.	1717.0
-	' *	٧٣،٩	7,0	12.0	0.1	1
کل لیتان	مدد ""	440748	77741	YYA£ • V	71117	1777.78
• •	A 1111 E	٧٥.٣	0	17.4	4.5	1

أخيراً، وفي ما يتعلق بتوفر الخدمات الأساسية في المباني، تسجل تفاوتات هامة بين بعلبك والبقاع ولبنان في أكثر من مجال. ويعرض الجدول الآتي مقارنة توفر هذه الخدمات على المستويات الثلاثة المُشار إليها:

توهر الخدمات في مبانى بعلبك

Section of the second	يما	راي ا	محافظة البتاع		۰٫۰ نیدان ۰٫۰		
	*		rai .	y Y	rjet.		
مهنعد	٠,٢٢	۸،۸	٠,٥	٩٨,٥	٤،٧	45.4	
موقف سيارات	44.4	Y0.4	Y0.V	۷۳،٥	77.7	V1.£	
پواپ أو حارس	1,2	14.4	Y, 1	4V.Y	٤.٢	98.9	
مولد كهرياء	14	44	9,1	4.1	4.15	٨٩٨٨	
بئر ارتوازي	14.1	۸۲،۲	7117	۲ ₃ ۷۸	۸،۹	44.4	
شبكة مياه	٧,٥٥	٢,٣3	۱،۸۲	41.1	٧٩،١	19.9	
شبكة مجارير	14.4	7,78	79.0	19.7	77.7	3,77	

ويتبين من الجدول السابق، أن الاختلافات الأكثر أهمية تتعلق بالدرجة الأولى بتوفر خدمات شبكة المياه. حيث إن نسبة ٢, ٣٤٪. من المباني غير موصولة بشبكة المياه في بعلبك مقابل ١, ٣١٪ في البقاع و٩, ١٩٪ في لبنان، يأتي بعدها من حيث الأهمية توفر شبكة المجارير حيث نسب عدم الاتصال هي ٣, ٨٨٪ في بعلبك مقابل ٧, ٦٩٪ في البقاع، و٤, ٢٢٪ في لبنان. من جهة أخرى، فإن النسب المخفضة جداً لتوفر المصاعد ومواقف السيارات ووجود بواب أو حارس في بعلبك إنما هي شاهد على الطبيعة الريفية لهذا القضاء وعلى خصائصه العمرانية، حيث إن هذه الخدمات هي ذات طابع مديني عموماً.

د - المؤسسات الإنتاجية في بعليك،

بيّن الإحصاء وجود ٢١٣٦٣ وحدة مخصصة لفير السكن في بعلبك، من أصلها ١١٣٦٠ مؤسسة إنتاج، و٢٢٩ مبنى تابعاً لإدارة عامة، وتبلغ نسبة الشفور ٤, ٤٢٪ أي أكثر نسبة الشفور في الوحدات المخصصة للسكن (٢,٢١٪).

توزيع وحدات غير السكن في بطبك حسب النوم

		مؤسسة أأراهاج	إدارة "عامة"	ملحق الأعمل	منسية مونسية	فأغر	غير هاك	N. Carlot	مجموع
بعلبك	(1)	1177.	444	777	727	2777	7777	٤	71277
	· A	٥٣	١٠٠٧	1,07	٣	41.1	17.9	٠,٠٢	1
محاظظة	Me	77.4.7	727	1272	71.7	17170	1.441	10	۲٤٣٧٥
البقاع	*	£7.7£	1.170	43.7	7,77	YA, 12	14:41	٠,٠٣	1
ثبتان	، صلاد	Y£0£ · ·	7279	4.451	7204.	140001	10430	797	277.79
	7. X - 1	01,00	.,4.	2.77	0,10	41'14	11.07	1.10	1

اما لجهة عدد العمال والمستخدمين في المؤسسات العاملة في بعلبك، فإن الغلبة الواضحة للمؤسسات الصغيرة الحجم التي تستخدم أقل من خمسة عمال، والتي تشكل ٧, ٩٤٪ من العدد الإجمالي للمؤسسات. وهذه سمة عامة في البقاع، حيث المؤسسات من الحجم نفسه تشكل ٢, ٩٣٪ من العدد الإجمالي للمؤسسات في البقاع، في حين أن النسبة المقابلة في لبنان هي ٤, ٧٨٪. وتضم ١٢ مؤسسة تستخدم أكثر من ٥٠ و٩٩ مستخدماً من أصل ٣٣ مؤسسة بهذا الحجم في البقاع، و٤ مؤسسات تستخدم أكثر من مئة عامل من أصل ٣٠ مؤسسة بهذا الحجم في البقاع.

مؤسسات بملبك ومحافظة البقاع حسب عدد العمال في المؤسسة

المثالو	**	ST AK	44.6-	**	144	1 4-18 31	· 10-414	12	and the same
1177.	127	£	17	٤A	1	747	1.414	1	د داد الا
1	1.40	٠,٠٤	11.	20	٠،٨	4.0	45.7		بعلبك
F - 72.	٤٠٩	۳۰	77	171	PAY	۸۹۵	PERMY	See 13.1	. 19. 61
10	1.04	.111	-,14	17.0	١٠٠٨	4.45	17,71		البقاع
7101	۸۷۸۳	۸۳۵	779	Y01.	2083	17077	415540		113.1
1	۲،٥٨	٠،٢٢	۰،۲۷	1,.4	۱،۹۸	0,04	3 AV	M.N	ابنان

اما لجهة قدم نشاط المؤسسات الاقتصادية في بعلبك، فقد بين الإحصاء أن نحو ٥,٨٪ فقط من المؤسسات العاملة عام ١٩٩٦، تم تأسيسها قبل عام ١٩٦٤. وشهد العقد المتد بين عام ١٩٦٥ و١٩٧٤، تأسيس ٢,٢١٪ من العدد الإجمالي للمؤسسات. في حين أن عقدي الحرب المتدة بين عامي ١٩٧٥ و١٩٨٩ شهدا تأسيس ٢,٩٥٪ من المؤسسات الباقية. أما النصف الأول من المؤسسات العاملة.

يتشابه هذا التوزيع مع توزيع المؤسسات العاملة في محافظة البقاع ككل، مما لا يوحي بوجود اختلافات زمنية هامة بين المحافظة والقضاء على هذا الصعيد. ولكن ما يجب الانتباه له، هو أن هذا الإحصاء يشمل المؤسسات التي كانت تعمل فعلياً أثناء إجراء التعداد عام ١٩٩٦، ولا يشكل المؤسسات التي أفاست أو انتقلت أو أقفلت لأي سبب آخر، وبالتالي فإن النسب لا تعبر تماماً عن العدد الفعلي للمؤسسات التي تأسست في الفترات الزمنية المقابلة.

مؤسسات بعلبك ومحافظة البقاع حسب سنة التأسيس

مجدوج	wige Y	w= 1	1900	TAVA	1110	4440	1440	112		
14 A. 4. 4. 4. 1	* A 3	13.70	Twe	1111	1444	1996	1 4	و الله الله الله الله الله الله الله الل		3 . A
1177.	778	977	1271	7777	14.7	7007	907	770		
1	7,4	٨,٥	7,71	72	10.4	44.0	A. E	0		بعلبك
77.8.7	770	Y.4£	۲۰۸۱	0971	2214	FYAF	YIEV	1274		
1	4.4	٧،٨	11,0	44.1	17.0	40.2	٨	0,77	191	اليقاع
7201	4.41.	10427	41540	£777V	٨٠٢٣٢	704	*	1978 -		
1	٨،٢	7,0	٨ι٧	19	١٣،٧	47. A	٨٤٩	٨	"	لبنان

ه - أنواع نشاط المؤسسات الاقتصادية في بعلبك:

كما سبقت الإشارة إلى ذلك، يبلغ عدد المؤسسات الإنتاجية في بعلبك ١١٣٦٠ مؤسسة، نحو ٢٤٪ من المؤسسات الإنتاجية الموجودة في مدينة بعلبك وضواحيها، ثم نحو ٦, ٢٤٪ في منطقة بعلبك الشمالي، ونحو ٧, ٥٪ و٧, ٣٥٪ في مناطق دير الأحمر وضواحيها والقضاء الجنوبي.

الفائبية الساحقة من المؤسسات تستخدم أقل من خمسة عمال (٩٤,٧). وتعمل نسبة ٩, ٣١٪ في تجارة المفرق، و٨٤, ٣٢ في الزراعة والتعدين وفي بيع وصيانة المركبات (١١,٥٪)، وتجارة الجملة (٢,١٪)، والفنادق والمطاعم (٢,٢٪)، ونسب أقل أهمية في الأنشطة الأخرى.

أما لجهة الأهمية المقارنة لبعض القطاعات الإنتاجية بمثيلاتها في محافظة البقاع، فالطابع التقليدي هو الغالب على النشاط الاقتصادي في بعلبك مقارنة بأقضية البقاع الأخرى. وتشكل بعلبك 37% من النشاط الزراعي في البقاع وع, ٣١٪ من تجارة الجملة، و٨, ٤٢٪ من أنشطة الإدارة العامة والضمان، و٩, ٨٣٪ من تجارة المفرق، و٤, ٤٤٪ من التعليم والخ. في حين نجد أن حصتها من القطاعات التالية في محافظة البقاع مرتفعة: الوساطة المالية (٩٪)، من الأنشطة المساعدة للوساطة المالية (٤, ٢١٪)، الطباعة والنشر (٩, ٢١٪) الأنشطة المقارية ١٤٪، النقل ٢٦٪، التأمين ٥, ١١٪، خدمات الحاسب الإلكتروني والبحث والتطوير ٦, ٦١٪، ويبيّن الجدول الآتي توزع المؤسسات في بعلبك والبقاع بشكل مفصل.

المؤسسات الإنتاجية في بعلبك والبقاع، حسب النشاط الذي تمارسه (عدد و٪)

1. 19.00 13.443	dinesii sac	مقد للإسمالة	٢ الهرمل عبلية	ا وقالها لو
3777.70	و يعليك	واقينا ال	الن البقاح	اللهسات ۾ يعليك
رة المفرق		٩٣٢٢	1-144	77.7
مة وتعدين		OAYO	A. • V	14.0
وسيانة المركبات ذات محرك		TOTI	4.10	14
رة الجملة		7.0	٨٠٤٢	1,4
ادق والطاعم		117	11.7	7,40
حة والعمل الاجتماعي		771	1.10	Y. 4
دمات للأطراد		784	17.7	A.P.Y
م المنتجات الغدائية والتبغ		7.64	1.0.1	T. 0
م المُنتجات المدنية		YAY	١٢,٠٧	7.0
ع المغروشات		£14	1	1.1
موجات والمسلوعات الجلدية		۲۰۸	4	1, • £
م المنتوجات غير المدنية		493	17.74	7.07
اليم		70.	7.1	1,09
تاجية التجارية الأخرى		£Y0	4,41	1.72
تاجية الترفيهية والثقافية والرياضية		177	9, • Y	*1.64
د الأسمالك		-		-
ع الرفشب والورئ		77.7	1.40	1,10
ناع		44	17.17	1,22
ريد والاتصالات انسلكية واللاسلكية		1.4	71.77	٠,٨٢
و والكهرياء والفاز		797	Y0,71	7.77
دارة اثعامة والشمأن		15	12,79	٠,٠٧
طة الخدمة المجتمعية والاجتماعية		٧ž	17.17	٠,٢٣
ع الألات والمضات		VA	۲,۸	••11
تناجية السامدة للنقل		171	17.17	1,V£
ساطة الالية		90	V. 1 V	111
تشطة الساعدة للوساطة الالية		٧٠	1,27	٠,٠٢
تناجية العقارية		٥٠	-	-
بيرالألات والمدات		ž ·	10	•.44
لباعة والنشر		13	Y, ££	7,.4
ב ט		4		
امون		70	-	
مات الحاسب الإلكتروني		14		
غثمات والهيئات غيرالإقليمية		Ł		
ر میعلید		v	1.0	1,14
694		r.W.	1.	1

الفصل الرابع

أحوال المعيشة في القضاء

٤-١ الإطار العام:

صدر عن وزارة الشؤون الاجتماعية وبرنامج الأمم المتحدة الإنمائي عام ١٩٩٨، دراسة بعنوان خارطة أحوال الميشة في لبنان. وهي عبارة عن دراسة تحليلية لبيانات مسح المعطيات الإحصائية للسكان والمساكن الذي صدرت نتائجه عام ١٩٩٦(١).

تضمنت الدراسة محاولة لقياس أحوال معيشة الأسر والأفراد المقيمين في البنان، استناداً إلى دليل لأحوال المعيشة مركب من أحد عشر مؤشراً، تعبر عن درجة إشباع الحاجات الأساسية في ميادين المسكن وتوفر المياه والصرف الصحي والتعليم ومؤشرات متصلة بالدخل. واستناداً إلى هذه الدراسة، أمكن التعرف إلى أوضاع الأقضية اللبنانية في ما يختص بالمؤشرات المشار إليها، وبالنسبة إلى دليل أحوال المعيشة، كما أمكن تصنيف هذه الأقضية بالتسلسل حسب نسب الأسر والأفراد المحرومين من إجمالي المقيمين فيها، وتصنيفها الدراسة الأسر والأفراد ضمن خمس (وثلاث) فئات من أحوال المعيشة، على النحو الآتي: منخفضة جداً، ومنخفضة (مجموعهما يشكل فئة أحوال المعيشة المتدنية في التصنيف الثلاثي، وهم مجموع من يعتبرون تحت عتبة الإشباع المقبولة لحاجاتهم الأساسية)، ومتوسطة، ومرتفعة، ومرتفعة جداً (ومجموع الفئتين الأخيرتين يشكل فئة أحوال المعيشة المقبولة لحاجاتهم الأساسية)، ومتوسطة، ومرتفعة، ومرتفعة جداً (ومجموع الفئتين الأخيرتين يشكل فئة أحوال المعيشة العالية ضمن التصنيف الثلاثي).

إن منهجية هذه الدراسة، والنتائج التفصيلية معروضة في الدراسة التي

١- وزارة الشؤون الاجتماعية، برنامج الأمم المتعدة الإنمائي: حارطة أحوال الميشة في لبنان، مرجع سابق.

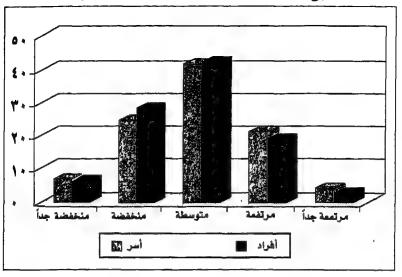
صدرت عام ١٩٩٨ كما سبقت الإشارة، وهي متوفرة للراغب في الاطلاع عليها. إلا أننا في إطار الدراسة الحالية، سوف نقتصر على عرض أبرز النتائج في ما يختص ببعلبك، ويالمقارنة مع المؤشرات نفسها على صعيد البقاع ولبنان، والترتيب العام لبعلبك ضمن مجموع الأقضية اللبنانية.

وقد بينت الدراسة، ما يأتي: على صعيد لبنان بأسره، تبين أن ١, ٣٢٪ من الأسر المقيمة في لبنان (و٢, ٣٥٪ من الأفراد) ينتمون إلى درجة الإشباع المتدنية، وهؤلاء ينقسمون إلى أسر ذات درجة إشباع منخفضة جداً وتضم ١, ٧٪ من الأسر (و٨, ٣٪ من الأفراد)، ومنخفضة وتضم ٠, ٢٥٪ من الأسر (و٤, ٨٠٪ من الأفراد). وتمثل الأسر ذات الإشباع المتوسط النسبة الأكبر مع ٢, ١٤٪ من الأسر (و٢, ٢٤٪ من الأفراد). أما الأسر ذات درجة الإشباع المالية فتشمل ٤, ٣٠٪ من الأفراد). أما الأسر (١٩, ٣٠٪ من الأسر (و٣, ٣٠٪ من الأفراد) درجة إشباع حاجاتها مرتفعة، و٥, ٤٪ من الأسر (و٣, ٣٪ من الأفراد) درجة إشباع حاجاتها مرتفعة جداً.

توزع الأسر (والأغراد) حسب درجة إشباع الحاجات في الميادين الأربعة - لبنان

الميدان ، ا	المتحققة جدا	مدفقته .	Alaja S	2 align	مرتفعة جدأ	
المسكن .	1.1	10.4	۲٦،٥	٣٠.٣	17.7	1
البياه والصرف الصحي	1.	0.0.	70.4	11	۸٬۳۸	1
التعليم	17,7	17.7	71.7	77.7	19.1	1
مؤشرات متصلة بالدخل	14,2	44.8	44.2	17.7	٨.٥٤	1
دنيل أحوال الميشة						
اسر	V. • 4	70	11.13	41.4	٤.٥١	1
أطراه	7	44.5	£Y.Y	19.4	۳،۳۰	1

درجات الإشباع حسب دليل أحوال المعيشة - * للأسر والأفراد، لبنان



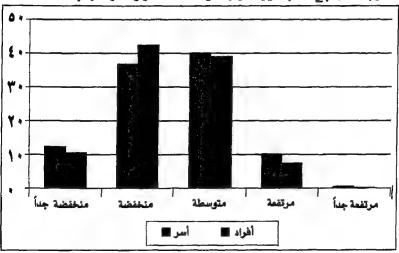
٤-٢ بعلبك في الترتيب العام لدليل أحوال المعيشة:

أما بالنسبة لبعلبك، فقد اتت النتائج لتبين أن ٢, ٤٩٪ من الأسر المقيمة في بعلبك (و١, ٥٣٪ من الأفراد) ينتمون إلى درجة الإشباع المتدنية، وهؤلاء ينقسمون إلى أسر ذات درجة إشباع منخفضة جداً وتضم ٤, ١٢٪ من الأسر (و٥, ٤٢٪ من الأسر (و٥, ٤٢٪ من الأفراد)، ومنخفضة وتضم ٨, ٣٦٪ من الأسر (و١, ٣٩٪ من الأفراد). وتمثل الأسر ذات الإشباع المتوسط ١, ٤٠٪ من الأسر (و١, ٣٩٪ من الأفراد). أما الأسر ذات درجة الإشباع العالية فتشمل ٧, ١٠٪ من الأسر (و٧, ٧٪ من الأفراد) درجة إشباع حاجاتها مرتفعة، و٥, ٠٪ من الأسر (و٢, ٠٪ من الأفراد) درجة إشباع حاجاتها مرتفعة جداً.

توزع الأسر (والأفراد) حسب درجة إشباع الحاجات في الميادين الأربعة - بعلبك

الميدان .	الخلقة جدا	الخلشة	متوسطة	مرتقعة	مزتلعة جدأ	مچموع
السكن	1.0	YY	۸٬۲۲	47.2	٧،٣	1
المياه والصرف الصحي	17,71	1-10	٥٧،٩	11,7	4.4	1
التعليم	71,7	71.1	72.0	17.7	٩،٧	1
مؤشرات متصلة بالدخل	1,77	٣١.٦	Y4.0	٨٠٩	7.9	1
دليل أحوال الميشة						
اسى	17.8	٨،٢٦	٤٠.١	11.7	٠,٥	1
أطراد	1.7	24.0	79.1	V.0	٠,٧	1

درجات الإشباع حسب دليل أحوال المعيشة - * للأسر والأفراد، بعلبك



ويتبين من المقارنة الأولية الاختلاف الكبير في التكوين الاجتماعي لقضاء بملبك، مقارنة بالمتوسط الوطني لأحوال المعيشة. والنسبة المرتفعة من الأسر المحرومة في هذا القضاء، جعلته يأتي في الترتيب السادس بين الأقضية لجهة نسبة الأسر المحرومة من إجمالي الأسر المقيمة فيه، كما يبين ذلك الجدول الآتي:

ترتيب الأقضية اللبنانية حسب * للأسر المرومة من إجمالي المقيمين في القضاء

	القضام	انتشت	ileage.	10 May 1	
١	بنت جبيل	77.7	٥،٨٢	37.3	١
۲	الهرمل	70,9	7.17	۸٥،٥	1
٣	عكار	77.77	14.1	٧.٥٩	1
٤	مرجعيون	٦٠	77,7	٧٣،٧	1
٥	المنية - الضنية	55.Y	79.7	7.01	1
7	پملېك	£9,Y	٤٠،١	١٠،٧	1
٧	صور	٤٥،٠	٤١	١٤	1
٨	حاصبيا	٤١،٥	٤٨،٤	1.1	1
٩	التبطية	٤٠	٤٧.٤	17.7	1
1.	راشيا	79.0	01.4	7.77	1
11	جزين	Y0.Y	ESIA	15.0	1
_	طرابلس	4.37	77.77	47.4	1
_	بشري	72.A	10.1	19.1	1
12	البترون	71.37	٤٥	۲۰۰۸	1
	كل لينان	44.1	7.13	3.77	100
10	بعبدا	71.7	£Y.Y	1,57	1
17	الشوف	71	٥٠	19	100
۱۷	البقاع الغربي	۳۰،۷	7.70	1014	1
_	جبيل	4-11	٧,٦٤	77,7	1
19	زغرتا	٧٩،٧	٤٣	77,77	1
۲٠	صيدا	74,7	٤٧،٢	77	1
۲۱	زحله	4714	EO.T	Y0.A	1
77	الكوره	77	££.V	٧٨،٣	1
77	عاليه	70	٤٥،٦	79.7	1
72	المتن	19.7	٩,٣3	77.2	1
40	بيروت	14.5	۷۸٬۷	٤٣	1
77	كسروان	17:0	77,77	٤٨،٢	1

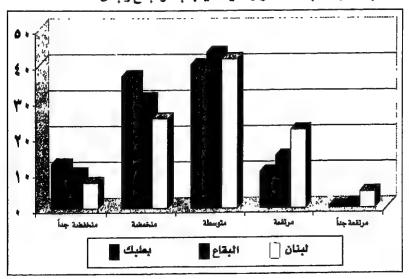
ولدى مقارنة توزع الأسر في بعلبك حسب فئات أحوال المعيشة، مع التوزّع على الصعيد الوطني، وعلى صعيد محافظة البقاع، يتبين ما يأتى:

مقارنة دليل أحوال المعيشة (﴿ أسر) في بعلبك مع محافظة البقاع والمعدل الوطني

pages	مرتفعة جدأ	مراتعة .	Mangle	بلظفة ,	مذخلشة جلنأ	وليل لجوال العيشة
١.,	۰.٥	1114	11.13	X1.77	17.2	يعليك
1	1.7	18,7	27.0	۲۰.۷	9.9	البقاع
1	٤.٥	41.4	11.7	Y0, .	Y, 1	ثبتان

إن نسبة الحرمان العامة في قضاء بعلبك (٢, ٤٩٪) توازي النسبة في محافظة البقاع (٦, ٤٠٪)، بينما هي أعلى من النسبة الوطنية (٢, ٢٢٪).

نسب الأسرحسب فئات أحوال الميشة يلا بعلبك والبقاع ولبنان



٤-٣ حصة بعلبك من العدد الإجمالي للمحرومين في لبنان:

من جهة أخرى، وأخذاً بعين الاعتبار عدد السكان الفعلي، يتبين أن حصة قضاء بعلبك من الإجمالي للسكان المحرومين في لبنان تبلغ ٢, ٧٪، في حين

أن حصة القضاء من السكان المصنفين ضمن فئة أحوال المعيشة المتوسطة تبلغ ١٨, ٤٪، و٧٧, ١٪ من إجمالي السكان المصنفين ضمن فئة أحوال المعيشة المرتفعة. وهذا الواقع يجعل من قضاء بعلبك يأتي في الترتيب الرابع بين الأقضية اللبنانية كلها لجهة حصته من إجمالي المحرومين في لبنان، مع الإشارة، إلى انه ثاني الأقضية الريفية التي تتقدم المناطق المدينية لجهة حصتها الكبيرة من الأهراد المحرومين، وذلك بحكم النزوح التاريخي للفقراء من الريف إلى المدن وضواحيها بشكل خاص.

الأقضية اللبنانية مرتبة حسب حصتها من العدد الإجمالي للمحرومين في لبنان (لا من السكان)

التضاء التضاء	, <u>1</u>	Hangie	idle	، مجموع
۱- عکار	17.0	4.4.	1.27	7.77
٨- ثعثما	11.4	14	14,4	14
٣- طرابلس	A, YE	7.7.	٧،٧٤	٧,٣٢
त्त्रीर्भकी रह	Y, 7Y	47.3	, 1,74	0:-0
ه۔ بیزرت	Y. 10	١٢،٨	77,9	17.1
۲- ایلتن	7,4.	14	14.	11.4
٧- صور	0.77	٤٠٠٢	7٧	٤.١٨
٨- المثية - الضنية	0.12	7,77	۲،٦٣	4.1.
۹- صیدا	7.92	0.1-	٤٠٠١	1.10
١٠ - الشوث	7.07	٤.٧١	YIAE	۲،۸۷
١١- زحله	7.27	1.10	٤,٠٤	٤
۱۲- بنت جبیل	7.77	19	٠,٢٢	1,79
١٣ - التبطية	7,72	7.29	1,51	7,97
١٤- الهرمل	F3.Y	٠،٨٠	۰،۲۳	1,70
۱۵ - عاثیه	7,70	۲,٦٢	۲،۷۸	7.71
١٦- مرجعيون	7,19	1,.4	131.	1,71
۱۷ - چېپل	1,10	7, 77	1.77	7 1
٨ - البقاع القربي	1,77	۲,۳۱	1.1.	1,14
۱۹ - کسروان	1,77	۲۰۸۷	٨.١٩	Y. 9.V
۲۰ زغرتا	1,70	1.77	1.77	1.04
۲۱- الكوره	1.17	1.79	۱،۸۱	1.07
۲۲- البترون	1	1,77	1	1.17
لیشل ۲۳	۰٬۸۷	٠,٩٥	۰،۲۵	1,44
۲۴- حاصبیا	۰,۷٥	٠,٧٢	٠,٢٣	٠,٦٣
۲۵ يشري	٠,٥٢	٧٢,٠	٠,٤٣	30.0
۲۱- جزین	٠,٤١	٠,٦٠	۰٬۳۲	٠،٤٧
کل لبدان	34.19	The second second		

اما إذا اعتمدنا التصنيف الخماسي، فيتبين أن قضاء بعلبك يحتوي على ٨,٧٪ من العدد الإجمالي للسكان الفقراء جداً، وأقل من نصف حصة محافظة البقاع من السكان المصنفين ضمن هذه الفئة.

حصة بعلبك والبقاع من العدد الإجمالي لكل من فئات أحوال العيشة (* من السكان)

بمجدي	، مرتفعة خِيراً	. مرتفعة	ملوسطة	ملخفشة	الخلطة جدا	N
0	3,1	Y	٤،٧	٧،٦	Υ،٨	بطبك
17.9	۳.٥	٨	17.7	10,7	١٧	البقاع
1	1	1	1	1	1	ثبتان

3-٣ الأوضاع المقارنة لبعلبك في ميادين السكن والمرافق العامة والدخل:

استناداً إلى ما سبقت الإشارة إليه، فإن خارطة أحوال المعيشة تتضمن توزع الأسر والسكان حسب فئات أحوال المعيشة كما تم تصنيفها حسب دليل أحوال المعيشة، وهو ما عرضناه بشيء من التفصيل في الفقرات السابقة. إلا أن الدراسة نفسها، تتضمن أيضاً تحليلاً مقارناً لأوضاع الأقضية حسب المؤشرات الخاصة بالميادين الأربعة الآتية التي سبقت الإشارة إليها، وهي: المسكن وخصائصه؛ توفر خدمات المياه والصرف الصحي؛ مؤشرات التعليم؛ ومؤشرات متصلة بالدخل.

وعلى سبيل الإيجاز وإبراز السمات المقارنة الأساسية، يتضمن الجدول الآتي توزع الأسر في قضاء بعلبك حسب الأدلة الخاصة بالميادين الأربعة، مقارنة بالوضع في البقاع ولبنان. النسب الواردة في الجدول، هي نسب الأسر في كل فئة من فئات أحوال المعيشة الخاصة بالميدان المحدد (٪ من إجمالي الأسر المقيمة في المقضاء أو المحافظة أوفي لبنان).

توزع الأسر حسب الدثيل الخاص بكل ميدان (بعلبك، البقاع، لبنان)(")

مجموع	مرتفعة جنبأ	مراكمة	Abugh	مدخفضة	in the same of the	
			المسكن			
1	٧,٣	Y7.£	۲۳.۸	77	10	بعليك
1.,	11.4	٣١،١	٢٠٠٢	14.0	٨،٩	البقاع
1	17.7	7.7	17.0	10.4	11	لبنان
		مبحي	والصرف ال	المياه		
1	Y. 9	11.7	۹،۷٥	1.10	1.77	بعلبك
1	٤،١	1-1	7.1	٧,١	1.10	البقاع
1	۸، ٤	1	70.4	0,0	1.	لبتان
	*		التعليم			
1	4,7	17,71	72.0	71.1	71.7	بعلبك
1	11,4	17.7	77.7	4.4	۲۰،0	البقاع
1	19,1	17.4	71.7	17.7	17,7	لبتان
	·····	الدخل	ت متصلة با	مؤشرا		
1	4.4	٨٠٩	79.0	71.7	17.7	بعلبك
1	۸۰۷	11.4	14.4	٧٨،٧	77.7	البقاع
1	۸،٥	17.7	3.77	77.2	14.8	ثبتان

واستناداً إلى الجدول أعلاه، يمكن تلخيص الخصائص المقارنة في هذه الميادين على النحو الآتى:

أولاً، المسكن: يتكون دليل المسكن من ثلاثة مؤشرات هي: حصة الفرد من المساحة المبنية للمسكن؛ وعدد الأفراد في الغرفة الواحدة؛ والوسيلة الرئيسة للتدفئة. واستناداً إلى هذا الدليل والعتبات المحددة، وجدت دراسة خارطة أحوال المعيشة أن نحو ٢٦٪ من الأسر تعيش في ظروف سكن متدنية النوعية، ومن اصل هؤلاء ١٠٪ يعيشون في ظروف متدنية جداً. ويبين الجدول أعلاه، أن هذه النسب في محافظة البقاع توازي النسب الوطنية (٤, ٢٦٪ و٩, ٨٪)، في حين أن وضع بعلبك على هذا الصعيد أسوأ إذ تبلغ النسب المقابلة ٥, ٢٣٪

١- وزارة السؤون الاجتماعية والFAO، خارطة أحوال الميشة في لبنان، مرجع سابق.

و٥, ١٠٪. إلا أن نسب الحرمان في بعلبك في ما يختص ظروف السكن، تبقى أقل مما هي عليه بالنسبة للميادين الأخرى، وبالنسبة للدليل العام.

ثانياً، المياه والصرف الصحى: يتكون دليل ميدان المياه والصرف الصحى من ثلاثة مؤشرات أيضاً هي: الاتصال بشبكة مياه للاستخدام المنزلي؛ المصدر الرئيسي لمياه الشرب؛ الاتصال بشبكة صرف صحى، واستناداً إلى هذا الدليل والعتبات المحددة لمؤشراته، بينت دراسة خارطة أحوال المعيشة أن نسبة ٥, ١٥٪ من الأسر المقيمة في لبنان، تعيش دون مستوى العتبة في ما يتصل بتوفر هذه الخدمات، من أصلها ١٠٪ تعيش في وضعية سيئة جداً. وما يلفت النظر بالنسبة لهذا الميدان، هو أن القسم الأكبر من السكان يتجمع في الفئة الوسطى (نحو ٦٦٪ من الأسر المقيمة في لبنان)، ويعود ذلك إلى أن هذا النوع من الخدمات يتوفر عموماً من خلال شبكات القطاع العام، وينوعيات متقاربة لمختلف الفئات الاجتماعية، ما عدا بعض الحالات الخاصة في المناطق الشديدة الحرمان، أو الشديدة الثراء، ويتجمع ضمن هذه الفئة الوسطى، ٢, ٨٨٪ من الأسر في البقاع، و٩, ٥٧٪ من الأسرفي بعليك. إلا أن الاختلاف والتفاوت يبرز هنا في الفئات الطرفية بشكل خاص، حيث إن نسبة ٢ , ١٧٪ من الأسر في بعلبك تعتبر محرومة جداً من خدّمات ألمياه والصرف الصحى في بعلبك، في حين أن هذه النسبة لا تبلغ سوى ٥,١٠٪ تقريباً في كل من البقاع ولبنان. كما أن نسبة الأسر التي تتم إشباع حاجاتها إلى خدمات المياه والصرف الصحى في بعلبك بشكل ممتاز، لا تزيد عن ٩, ٧٪ من الأسر، مقابل نحو ١, ٤٪ في البقاع و٤, ٨٪ في لبنأن. ويعني ذلك أن مؤشر الحرمان المناطقي في ما يختص بتوفر المياه والصرف الصحي في قضاء بعلبك، مرتفع جداً مقارنة بالبقاع، وبالمتوسط الوطنى على حد سواء.

ثالثاً، دليل التعليم؛ يتكون دليل التعليم من مؤشرين هما: مؤشر الالتحاق الدراسي؛ ومؤشر مستوى التعليم أو المرحلة التعليمية. واستناداً إلى هذا الدليل والعتبات الخاصة بمؤشراته، تبين أن نحو ٣٣٪ من الأسر المقيمة في لبنان، هي وضعية حرمان لجهة حقوقها التعليمية، وأن نصف هذه النسبة تقريباً هي

في وضعية حرمان شديد. ويتميز توزع الأسرفي ميدان التعليم، بالنسب الهمة للفتتين الطرفيتين المنخفضة جداً (١٦،١٪)، والمرتفعة جداً (١٩،١٪)، مما يشير إلى درجة تفاوت هامة جداً في هذا الميدان، مقارنة بالميادين الأخرى، إن نسب الأسر المحرومة في ميدان التعليم في محافظة البقاع تزيد عن المعدل الوطني بشكل محسوس (١٤،١٤٪ من الأسر، من أصلها ٥، ٢٠٪ ضمن فئة منخفضة جداً، المواذية لنسب دليل التعليم في بعلبك التي تبلغ ٣، ٢٤٪، ٢ / ٢١٪ منها محرومة جداً. (في مكان آخر من هذه الدراسة، سيجري تناول مؤشرات التعليم والأمية بشكل أكثر تفصيلاً).

رابعاً، مؤشرات متصلة بالله خل، يتكون دليل المؤشرات المتصلة بالدخل من ثلاثة مؤشرات هي الآنية: مؤشر المهنة الرئيسية؛ مؤشر ملكية سيارة خاصة؛ ومؤشر معدل الإعالة الاقتصادية الفعلية للأسرة (نسبة الذين يعملون على العدد الإجمالي للأسرة). واستناداً إلى دليل الميدان والعتبات الخاصة بمؤشراته، سجلت دراسة خارطة أحوال المعيشة في لبنان، أن نحو ٨, ٢٤٪ من الأسر المقيمة في لبنان تعيش تحت عتبة الحرمان بالنسبة لدليل المؤشرات المتصلة بالدخل، و٤, ١٩٪ من هؤلاء يعيشون في حالة نقص شديد للمداخيل، أما في محافظة البقاع، فإن هذه النسب تبلغ ٤, ٥٢٪ (دون العتبة) منهم ٧, ٣٢٪ ضمن فئة أحوال المعيشة المنخفضة جداً. وتبلغ النسب المقابلة لبعلبك ٧, ٧٥٪ و١, ٢١٪.

على سبيل الخلاصة:

بإيجاز شديد، بينت دراسة خارطة أحوال الميشة في لبنان، أن بعلبك هو أحد الأهضية الطرفية الأكثر حرماناً في لبنان. ويتفاوت ترتيب قضاء بعلبك مقارنة بالأقضية الأخرى، لجهة شدة الحرمان فيه، حسب الميدان المحدد. ويأتي هذا القضاء في الترتيب الثالث حسب دليل أحوال المعيشة العام، إلا أنه يأتي في الترتيب الأول من حيث شدة الحرمان حسب دليل التعليم، وما يراوح بين الترتيب الثالث والخامس في الميادين الأخرى.

ترتيب بملبك حسب الميادين، والقضاءين الأكثر والأقل حرماناً

	وَإِنْ (العلم	به اول بازاره (نامبرای) امودی	لايل السكن	دليل اجوالي العيقة	The second second
۳	, ,	٥	0	۲	ترتيب بملبك
الهرمل	پملېلۍ	بنت حبيل	بعبدا	بنت حبيل	القضاء الأكثر حرمانأ
كسروان	كسروان	بيروت	حرين	كسروان	القضاء الأقل حرمانا

الفصل الخامس

التعليم والمنشآت التعليمية

١ - في التعليم:

سنعالج في هذا الإطار توزع المقيمين بحسب الجنس والمستوى التعليمي كذلك توزع المدارس والطلاب بحسب قطاعات التعليم ومراحله وأنواعه واللغة الأجنبية المعتمدة في التعليم ومن ثم الوضع المدرسي للطلاب لجهة الالتحاق والتسرب والتأخر المدرسي.

١-١ المستوى التعليمي للمقيمين في القضاء؛

الجدول رقم (١): توزع المقيمين ١٠ سنوات وأكثر بحسب الجنس والمستوى التعليمي البحصل

89		", in 6	12 17 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12		\$3) (4)	1000
	المثبد	1720	العليد '	\$ 18	الفلاد	والاستوع التعليمي المحملل
14.44	TYLAT	YE. 77	10.07	17 V	V27.	عشر سنوات أو أكثر، أمي
4.14	11140	V. 2 Y	£077	1.14.	7724	عشر سنوات أو أكثر، يقرأ ويكتب
9,77	NOTE	ALEY	7310	1.1.4	7717	ست سنوات أو أكثر يتابع في الانتدائي أو دون الايتدائي
77.7.	79770	41.45	142.4	77,A7	Y - 779	أمهى اليتدائي
14.70	YYXYY	14,40	1.057	19.90	14441	أنهى المتوسط أو BP
4,74	11447	٨٨٢	01	1.44	7097	أنهى الثانوي أو BT
4,47	1777	1.01	945	٣	1AEY	أنهى الحاممة أو TS أو LT
۲۳,۰	££V	٠,٢٠	177	٧٠,٠	770	أنهى دراسات عليا
1	1777.7	1	77177	1	71079	المحموع

تبلغ نسبة الأمية في قضاء بعلبك (٣, ١٤٪) مقابل (٦, ١١٪) في لبنان وترتفع هذه النسبة عند احتسابها للمقيمين في قضاء بعلبك من عمر ١٠ سنوات وأكثر

فتصبح (١٨,٣٢٪) أميين موزعة بين الجنسين بنسبة (٣٣,٤٢٪) للذكور و(٨٥, ٦٦٪) للإناث. وتعتبر نسبة الأمية مرتفعة بالمقارنة مع مثيلتها على المستوى الوطني (٣٢, ٦٢٪)، إلا أن ارتفاع هذه النسبة عند الإناث إلى ضعفي نسبتها عند الذكور يكشف عن وجود تفاوت في فرص التعليم بين الجنسين لصالح الذكور وتحديداً عند الفئات المتقدمة في العمر.

وإذا ما أضفنا إلى فتة الأميين فتة الذين يقرأون ويكتبون من عمر ١٠ سنوات وأكثر وهي فئة أشبه بالأميين لارتفعت النسبة إلى (٢٤, ٧٧٪)، وإذا ما جمعنا مع هذه النسب نسبة من هم في مستوى ابتدائي وما دون لبلغ المجموع (٦٩٪) مقابل (٥٩٪) في لبنان، مما يدلنا على المستوى التعليمي المتدني للمقيمين في القضاء.

ويوجد (١٨, ٦٠) من هؤلاء المقيمين أنهوا المتوسط أو ذ. مقابل (١٩, ٤٧) في لبنان ثم تعود الهوة فتتسع في فتتي الذين أنهوا الثانوي أو ش. (١٩, ٧٨) في المقضاء مقابل (٣٤, ١٤٪) في لبنان والذين أنهوا الجامعة أو سال أو جالاً (٢٠, ٢٠٪) في القضاء مقابل (٢٠, ٢٠٪) في لبنان. مع فارق بين الجنسين في كل الفئات لصالح الذكور، ما عدا فئة الأميين. وهذا الفارق يضيق كما في فئة الذين أنهوا الابتدائي إلى حدود (٢٪) ويبلغ أقصاء في فئة الذين أنهوا دراسات عليا (٥,٥٥٪).

١-١ توزع المدارس بحسب قطاعات التعليم:

يبلغ عدد المدارس في قضاء بعلبك ٢١٧ مدرسة موزعة على الشكل الآتى:

الجدول رقم (٢): توزع المدارس في قضاء بعلبك بحسب قطاع التعليم ومرحلته للعام ١٩٩٨- ١٩٩٩ (١١)

a land	Partial.	ig	statia	*	إكلوسطة	٠ 🛊 .	الثائوية	*	الجموع	النسب الإجتالية
AND PARTY OF THE P	,	1 17	والارسناة					,		ر. التصالح
رسمي	40	۳۸.٥	70	A.07	٥	1	18	177.1	1-9	0.1
خاص مجاني	٥٣	٥٨.٣	-	-	_	صفر	-	صفر	٥٣	48.8
خاص غيرمجاني	٣	4.4	49	45.4	-	صفر	77	77.9	00	70,7
المجموع	41	1	۸٥	1	٥	1	40	1	YIV	1

تشكل المدارس الرسمية نسبة (٢, ٥٠٪) من مجموع المدارس في القضاء، وهي نسبة أقل من المعدل العام في البقاع (٥٥٪) وفي لبنان (٥١٪)، ولكنها أكثر من المعدل في قضاء زحلة (٤١٪) وفي بيروت (٢٨٪). ولا تشكل نسبة المدارس الخاصة غير المجانية سوى (٣, ٢٥٪) مقابل (٢٧٪) في البقاع و(٤٣٪ في لبنان)، ويزداد التفاوت بالمقارنة، مع قضاء زحلة (٤٠٪) وقضاء بيروت (٢٠٪). ويكون هذا التفاوت أكثر تعبيراً عند مقارنة حصة المدارس الخاصة المجانية في القضاء مع مثيلاتها سواء في قضاء زحلة أم في العاصمة بيروت. فهناك نسبة (٤, ٤٤٪) من المدارس في القضاء هي مدارس مجانية مقابل فهناك نسبة (٤, ٤٤٪) من المدارس في القضاء هي مدارس المجانية فهناك نسبة (١٥, ٤٠٪) من المدارس في القضاء هي مدارس مجانية مقابل (١٩٪) في قضاء زحلة و(١٦٪) فقط في بيروت، وترتفع نسبة المدارس المجانية هذه إلى (٣, ٥٨٪) من حصة المرحلة الابتدائية وهي نسبة معبرة جداً ودالة على الأوضاع الاجتماعية الفقيرة للسكان من جهة وعلى المناطق الأكثر حرماناً في البلاد من جهة ثانية (٢).

١- تم احتساب هذه النسب من مجموع التلامذة في المرحلتين ما قبل الابتدائية والابتدائية كون التعليم
 المجاني يقتصر على هاتين المرحلتين.

^{*} ألثانُّويَّات في القطَّاع الرسمي تشتمل على المرحلة المتوسطة، أما في القطاع الخاص غير المجاني فهي تشتمل على المرحلة المتوسطة، أما في القطاع الخاصة غير تشتمل على مراحل التعليم من ما قبل الابتدائي وحتى الثانوي؛ كذلك المدارس المتوسطة المجانية فهي تشتمل على كل مراحل التعليم ما قبل الجامعي ما عدا الثانوي بينما في المدارس الرسمية هناك نوعان من المدارس المتوسطة الأول: المدارس المتوسطة الصافية وعددها خمس مدارس متوسطة والنوع الثاني يشتمل إضافة إلى المرحلة المتوسطة على المرحلة الابتدائية وما قبل الابتدائية وفي قطاعات التعليم الثلاثة توجد مدارس ابتدائية فقط.

٢- انظر خارطة أحوال المعيشة في لبنان، مرجع سابق، ص ١١٢،

أما استقطاب المدرسة الثانوية الرسمية بالمقارنة مع المدارس الثانوية الخاصة غير المجانية فيبرز من خلال المعدل الوسطي لعدد التلامذة في المدرسة الواحدة والبالغ ٢٢٧ تلميذاً في الثانوية الرسمية (في الصفوف الثلاثة) مقابل المدارس الخاصة ما دون المرحلة الثانوية بالمقارنة مع مثيلتها في التعليم المدارس الخاصة ما دون المرحلة الثانوية بالمقارنة مع مثيلتها في التعليم الرسمي يبرز من خلال المعدل الوسطي لعدد التلامذة في المدرسة الخاصة الواحدة والبالغ ٢٥٥ تلميذاً مقابل ما يقارب ١٥٨ تلميذاً في المدرسة الرسمية، أي أقل بثلاثة أضعاف. وتطرح هذه النسبة الأخيرة ضرورة تعزيز التعليم الرسمي بشكل عام، والمراحل ما قبل الثانوي تحديداً، ورفع مستواه حتى يتمكن المنسة التعليم الخاص وذلك للتخفيف من أعباء الميشة على العديد من الأسر، كذلك يفترض زيادة عدد المدارس الثانوية الرسمية بما يتيح لها إمكانية استيعاب التلامذة في هذه المرحلة (انظر الملحق رقم ٢ عن الثانويات الرسمية وتوزعها على الأقضية في محافظة البقاع).

١-١ اللغة الأجنبية المعتمدة في التعليم:

أما اللغة الأجنبية المعتمدة في التعليم في مدارس القضاء فيكشف لنا عنها الجدول الآتي:

الجدول رقم (٣): توزع المدارس في قضاء بعلبك بحسب اللغة الأجنبية المتمدة في التدريس للعام ١٩٩٩(١٠)

2481	القراسية	*	्री व्य टा ओ				
رسمي	97	72.0	٨	YV.0	1.	44.4	111
ځاص مجائي	۳۲	44,4	٧	Y2.Y	14	41,7	٥١
خاص غيرمجاني	14	14.4	18	7,13	77	01.1	٥٦
الجموع	122	1	79	1	20	1	VIY.
النسب الإجمالية *	77		۲,۲	1	۰۰۸	۲	1

تتوزع مدارس القضاء بين (٢٦٪) تعتمد اللغة الفرنسية كلغة أجنبية في التعليم و(٣,٣١٪) منها اللغتين الفرنسية والإنكليزية معاً. وعلى الرغم من الحيز الذي لا تزال تشغله اللغة الفرنسية في والإنكليزية معاً. وعلى الرغم من الحيز الذي لا تزال تشغله اللغة الفرنسية في مدارس القضاء، خصوصاً الرسمية منها (٥,٤١٪)، إلا أن ذلك لا يخفي التراجع الذي يصيبها، حيث إنها كانت لسنوات خلت اللغة الأجنبية الأولى بدون منازع. وهذا التراجع يصب في مصلحة اللغة الإنكليزية، خصوصاً في المدارس الخاصة غير المجانية حيث تشكل (٣,٨٤٪) من المدارس التي تعتمد الإنكليزية لغة تدريس. أما الملفت في هذا الجدول فهو تعليم (٧,٠٢٪) من مدارس القضاء للغتين معاً حيث تشكل حصة المدارس الخاصة غير المجانية وحدها (٢,٠٢٪) مقابل (٢,٢٢٪) للمدارس الخاصة المجانية و(٢,٢٢٪)

١- وزارة التربية، المركز التربوي للبحوث والإنماء: توزع المدارس حسب اللغة الأجنبية بالنسبة للمحافظات والأقضية، بيروت، ١٩٩٩ (انظر المحق رقم ٢).

^{*} بحسب إحصاء المُنطقةُ ٱلتربوية يبلغُ عددُ المدارَسُ ٧١/٢ كما ذكرنا والاختلاف في العدد هو مدرسة واحدة لا تؤدي إلى انحراف مهم في النسب.

١-٤ متابعة الدراسة بحسب المراحل التعليمية:

أ - التعليم ما قبل الجامعي:

تبلغ نسبة المقيمين في القضاء الذين يتابعون الدراسة في مراحل التعليم الأساسي ما قبل الجامعي كافة ٤٨٧٠٩ تلاميذ (١١ أي ما نسبته (٣١٪) من مجموع المقيمين.

١- توزم التلاميذ بحسب الجنس والمرحلة التعليمية:

الجدول رقم (٤)، توزع المقيمين الثين هم في الحضائة أو الروضة أو يتابعون الدراسة حالياً بحسب الجنس والمرحلة التعليمية للعام ١٩٩٦

legal .	5	3	4			وع ا
ينتون التعليب	المند		. العليدر	er House	ALLEY.	MV-7
سمر~٥ سنوات يتابع لِمَّ الروضة أو الابتدائي	4444	1.41	7197	17,17	717.	11.27
ست سنوات أو أكتر يتابع في الابتدائي أو دون الاستدائي	17750	0.11/	14545	٤٧.٣٠	YZYYA	٤٩,٠٣
بتابع به المتوسط أو BP	3775	77.7.	4.45	77.77	17707	72,97
بتامع في انشاموي أو BT	40.4	4,14	78.7	9.10	2914	4,17
بتابع في الجامعة او TS او LT	10.4	0.0.	1177	2,49	7779	18,3
يتامع دراسات عليا	194	۱۷۱۰	1.4	•,٢٩	3.97	.,00
الجموع	777.4	1	YTYAA	1	07097	1

يكشف لنا الجدول رقم (٤) توزع المقيمين الذين يتابعون الدراسة حاليا(٢) في مراحل التعليم كافة. أما الذين يتابعون الدراسة في المراحل ما قبل الجامعية فهم يتوزعون، بحسب الجدول نفسه، وبحسب الجنس بين (٩, ٥٠٪) للذكور و(١,٩٤٪) للإناث.

١- بلغ عدد التلاميذ ٥٠٦٦٠ (مسح المعطيات الإحصائية للسكان والساكن) إلا أنني اعتمدت الرقم المعطى من قبل المنطقة التربوية للعام ١٩٩٨ لأنه صادر عن الهيئة المسؤولة مباشرة. أما الفارق بين الرقم الذي اعتمدته والرقم الوارد في (الملحق رقم ١ الجدول الإجمالي (د) فيعود إلى خطأ في جمع أعداد تلامذة المرحلة ما قبل الابتدائية حيث يبلغ المدد ٧٤٢١ وليس ٨١٣٩.

٢- لم يلحظ جدول المنطقة التربوية التوزيع بحسب الجنس لذلك اضطررت في هذا الصدد إلى اعتماد توزيع مسح المطيات الإحصائية للسكان والمساكن (الجدول رقم ٤).

ويتوزعون بحسب الجنس والمرحلة التعليمية على الشكل الآتى:

- (٧٦,٧٦٪) ذكور مقابل (٢٤,٧٥٪) إناث في الروضة
- (٦٨, ٥٢) ذكور مقابل (٣١, ٤٧) إناث في الابتدائي
- (٤٧,٤٢) ذكور مقابل (٥٢,٥٧) إناث في المتوسط
- (۵۱,۰۲٪) ذكور مقابل (۷۸,۹۷٪) إناث في الثانوي

ريؤكد لنا هذا التوزع عدم التمييز بين الجنسين في الالتحاق بالمدرسة ومتابعة دراسة على عكس ما كان سائداً قديماً ولاحظناه في الجدول رقم (١) من انتشار للأمية في الفئة المتقدمة في السن وعلى الأخص لدى الإناث.

٢- توزع التلاميذ بحسب قطاع التعليم ومرحلته: الجدول رقم (٥): توزع التلاميذ في قضاء بعلبك بحسب قطاع التعليم ومرحلته العام ١٩٩٨

القطاع	######################################		ZALZANI V	*	الترسناة	*	Apjibli .		Bred!	. 1
رسمي	VLLI	44.5	AAAA	۲.	7740	7,73	7779	44.0	1444.	77.7
خاص محاني	7147	£Y.A	11797	£V.Y			-		11041	٣٠
حاص عير محاني	7077	75.3	07.9	77,7	٧٣٣٢	٨،٥٧	1.77	44.0	17700	77.2
المموح	1737	44.4	37477	1	17777	1	7777	1	٤٨٧٠٩	1
النسعة الإحمالية للمراحل/	۲,	10	٩	ž	YA		٧,٨		1	

يتبين لنا من هذا الجدول أن التعليم الرسمي يحتل المرتبة الأولى في استيعاب أعداد التلاميذ في مراحل التعليم ما قبل الجامعي بنسبة (٣٦,٦٪) مقابل (٣, ٣٤٪ في البقاع و٣٠٪ في لبنان)، يأتيه التعليم الخاص غير المجاني بنسبة (٤, ٣٣٪) مقابل (٨, ٢٤٪ في البقاع و٥٥٪ في لبنان) وأخيراً التعليم الخاص المجاني بنسبة (٣٠٪) مقابل (٩, ٢٢٪ في البقاع و١٥٪ في لبنان). وهذا يدلنا

على أهمية الحيز الذي يحتله التعليم الرسمي والخاص المجاني معاً في القضاء (٢,٦٦٪) سواء بالمقارنة مع المعدل في البقاع أم في لبنان. ومن الملفت عند القراءة العمودية للجدول والذي يكشف لنا عن دور القطاعات التعليمية (كون التعليم المجاني يقتصر على المرحلتين ما قبل الابتدائية والابتدائية)، هو الحيز المهم الذي يشغله التعليم المجاني في هذا القضاء، لجهة عدد التلامذة فيه، حيث يشكل النسبة الأعلى في المرحلة الابتدائية مقابل (٤,٢٤٪) للمرحلة ما الابتدائية و(٧,٧٤٪) للمرحلة ما الابتدائية و(٣,٧٤٪) للابتدائية في القطاع الرسمي و(٣,٤٣٪) لما قبل الابتدائية و(٣,٢٠٪) للابتدائية في القطاع الرسمي و(٣,٤٣٪) لما قبل الابتدائية و(٣,٢٠٪) للابتدائية في القطاع الخاص غير المجاني؛ أن ارتفاع حصة القطاعين الخاص المجاني والرسمي في القضاء والتي تبلغ (٢,٥٠٪) لما قبل الابتدائي مقابل (٢،٥٠٪) لما السكان المقيمين في القضاء من ناحية وعلى تدني في نوعية التعليم في مدارس المضاء من ناحية أعلى دناحية وعلى تدني في نوعية التعليم في مدارس المضاء من ناحية أخرى.

والتفاوت في المرحلة ما قبل الابتدائية بين نسبة التلاميذ في المدارس الرسمية والمدارس الخاصة غير المجانية (٢٠,٦٪) للأولى مقابل (٢٠,٦٪) للثانية يستمر في المرحلة المتوسطة مع نسبة (٢٠,٦٪) للمدارس الرسمية و(٨,٣٥٪) في المدارس الخاصة غير المجانية ولا تتبدل هذه العلاقة، لمصلحة المدرسة الرسمية، إلا في المرحلة الثانوية (٥,٧٢٪) للقطاع الرسمي مقابل (٥,٧٢٪) للقطاع الخاص. ويعود السبب في ذلك إلى المستوى المقبول للثانوية الرسمية من جهة والى الكلفة العالية للتعليم الخاص غير المجاني من جهة ثانية.

۳- نسبة ارتياد المدارس(۱)؛

تبلغ نسبة ارتياد الدارس في قضاء بعلبك (٢٢,١٢٪) مقابل (٣٠,٣٠٪) في

١- لمراجعة المعدلات الوطنية انظر: الأوضاع الميشية ثلاً سرفي عام ١٩٩٧، مرجع سابق، ص ٣٣.

لبنان وبفارق لا يذكر بين الجنسين (٤٢, ٣٤٪) للذكور و(٨١, ٣٣٪) للإناث.

وتصل نسبة ارتياد المدارس إلى ذروتها في فئة عمر ٥-٩ سنوات فتبلغ (٩٧,٩٥) مقابل (٤,٩٥) في لبنان وبفارق لا يذكر بين الجنسين (٢,٧٠) للذكور و(٢,٧٨) للإناث. وتتراجع هذه النسبة إلى (٧,٢٨) في الفئة العمرية ١٠-١٤ سنة (٢,٢٢) للذكور و(٤٦,٣٢) للإناث)، مع إستمرار الفارق البسيط لمصلحة الإناث، مقابل معدل وطني يبلغ (٤٤٪). ويبدأ تراجع المعدلات في القضاء مقارنة مع المعدلات الوطنية، وبالتالي تتخفض نسبة ارتياد المدارس في الفئة العمرية ١٥-١٩ بشكل ملحوظ فتبلغ (٥٠,٥٪) (موزعة بين (٦٠,٥٪) للذكور و(٢٦,٥٪) للإناث) مقابل (٤,٤٪) كمعدل وطني.

وتنخفض نسبة ارتياد المدارس إلى مستويات متدنية جداً (٨٠,٤٪) في فئة العمر ٢٠-٢٥ (٣٠,٥٪) للذكور و(٢٥,٤٪) للإناث مقابل (٢٦,٨٥٪) في لبنان.

٤- التسرب المدرسي،

لقد تبين لنا من ملاحظة ارتياد المدارس في القضاء أن نسبة الارتياد تنخفض مع التقدم في الفئات العمرية. فمن (٥, ٩٧٪) في فئة ٥-٩ سنوات إلى (٧, ٢٩٪) في فئة ١٥-١٩ إلى (٨, ٤٪) في فئة ٢٥-٢٠ سنة؛ ومن المؤكد أن أحد أسباب هذا التراجع، خصوصاً في الفئات العمرية ما دون الـ١٨ سنة، يعود إلى التسرب المدرسي.

الجدول رقم (٦): التسرب المدرسي في قضاء بعلبك بحسب الجنس والعمر عام الجدول (١٩٩٦ (٪)

العمر	4	1,	11	14	14	12	10	1,1	# 1 Y	١٨.
الجنس										,
لأكور	1,-1	4.71	1,01	0,20	7.71	11,79	14.4.	Y0, . 0	10,77	77.00
إناث	1.77	1,48	7, 19	۲.۲۲	Y, V0	12.48	17.71	77,.7	11.70	٤٧.٤٠
المدل الوسطي	1,75	4.15	۲,۲۰	17.3	٤٠٦٧	17,17	14.0.	44.45	20,7-	10,10
المدل في لبنان	14	1.6.	1,47	7.79	33.5	17.70	17.77	YAIAY	TŁ.AV	17.73

يكشف أننا هذا الجدول أن التسرب المدرسي يبرز بوضوح في عمر 16 سنة بمعدل (١٢,١٦٪) وهو معدل متقارب مع المعدل الوطني (١٢,٠٣٠٪). ويتوزع هذا التسرب بحسب الجنس بنسبة (١٦,١٣٪) للذكور و(١٢,٩٣٪) للإناث. وهذا التسرب على أهميته عند الذكور يشكل أقل من ضعفين بقليل (١,٧) بالمقارنة مع التسرب في سن ١٢ إلا أنه يقفز قفزة ملفتة عند الإناث بفارق ٦ أضعاف عن العمر السابق (أي ١٣ سنة)، ثم تتقارب نسب التسرب في سن ١٥ بين الذكور (١٧,٧١٪) والإناث (١٧,٧١٪).

والتسرب الفعلي والمُلفت، عند الذكور والإناث، يحصل في عمر ١٦ سنة، حيث يتسرب (٥٠,٠٥٪) من الذكور و(٣٠, ٣٠٪) من الإناث وهو العمر الذي يتوافق مع نهاية المرحلة التعليمية المتوسطة، بمعدل (١٨, ٣٧٪) في القضاء مقابل (٢٨,٨٧٪) في لبنان. ثم يبدأ التسرب بعد عمر ١٦ سنة بقفزات متساوية عند الذكور: في عمر ١٧ سنة (٢٦, ٥٥٪) ومند الإناث بقفزة كبيرة في عمر ١٧ سنة (٥٧, ٤٤٪) و (٤٤, ٧٤٪) في عمر ١٨ سنة ويمعدل (٥٦, ٥١٪) في القضاء مقابل (٢٠, ٣٠٪) في لبنان ينقطعون عن الدراسة. وهكذا تشكل سن ١٦ من جهة و١٨ من جهة أخرى محطتين السيتين للتسرب المدرسي حيث إن العمر الأول يتوافق مع نهاية المرحلة أساسيتين للتسرب المدرسي حيث إن العمر الأول يتوافق مع نهاية المرحلة التعليمية المتوسطة والثاني مع المرحلة الثانوية.

تتوافق معدلات النصري اللارسي في القضاء إلى حد كبير مع المعدلات الوطنية

للتسرب في فئات الأعمار من ٩-١٥ ويبدأ التفاوت بين المعدلين من عمر ١٦ سنة ويزداد بشكل لافت في عمر ١٧ سنة. وهذا ما يؤشر على الوضع الافتصادي السيئ للأسر في القضاء والذي يضطرها إلى تشغيل أولادها في سن مبكرة.



٥ - وضع التحصيل الدراسي:

الجدول رقم (٧): جدول مقارن للتحصيل الدراسي في قضاء بعلبك ولبنان بحسب الوضع والمرحلة التعليمية للعام ٩٦ (١/)

التفوق"		التواطق		التأخر		وطبع اللحصيل اللواسي		
ثبتان	يعليك	لبتان	بعليك	البتان	بعليك	ألابطلة التعليمية		
الائيتابائو								
1.40	1.77	Y£.Y0	V99	3.77	77,77	الأول		
7,79	7,75	77,77	٥٨،٩٥	44'	75.47	الثاني		
٧.٣٥	٥،٨٩	٧٢،٨٥	٧٢،١٥	77,44	27.27	الثالث		
1.01	0.07	VF.50	£Y,70	77.77	٨١٢٤	الرابع		
0,79	2.2.	77.50	20,97	Y4.5V	29,77	الخامس		
0,0.	2,77	77.0-	00,-7	T1.5.	٤٠.١٩	معدل المرحلة الابتداثية		
				المتوسطة				
1.41	7.77	01.70	£7 A	27.97	01.17	الأول		
1.12	Y.40	37,70	17,73	17,73	T0.21	الثاني		
£.AV	2,70	97.92	11.14	27.14	01.17	الثالث		
٤.٧٨	Y. 49	77.70	79,77	27.00	٥٧،٨٧	الرابع		
٤.٦٥	4.45	07.07	٤٢،٦٠	£4.44	71.30	معدل المرحلة المتوسطة		
				الثانوية				
	4.14		47,70		71,47	الأول		
-	•• ٧٨		XV.4A		37.72	الثاني		
	3.1		72.02		77.77	الثالث		
	1.04		44.00		70.57	معدل المرحلة الثانوية		

التأخر في التحصيل الدراسي؛ تنطبق الحالة على الذين يتابعون الدراسة في مرحلة أدنى من المرحلة التي

تتوافق مع عمرهم. - التفوق في التحصيل الدراسي: تنطبق الحالة على الذين يتابعون الدراسة في مرحلة تتوافق مع عمرهم - التموق في التحصيل الدراسي: تنطبق الحالة على الذين يتابعون الدراسة في مرحلة أعلى من المرحلة التي تتوافق مع عمرهم.

تىتىي	تبدأ	المرحلة	الدراسة الطبيعية:
تىتھى ١١-١٠	V-7	الابتدائية	حسب المراحل والعمر
10-12	17-11	المتوسطة	(سىوات)؛
14-17	17-10	الثانوية	

يكشف لنا الجدول رقم (٧)عن واقع التحصيل الدراسي للمقيمين الذين يتابعون الدراسة في المراحل ما قبل الجامعية في مدارس قضاء بعلبك. ويبرز التأخر في التحصيل الدراسي في كل مراحل التعليم مقارنة مع الوضع على الستوى الوطني. ففي المرحلة الابتدائية تبلغ نسبة التأخر في القضاء (١٩,٠٥٪) مقابل (٢٠,٠١٪) كمعدل وطني. ونسبة هذا التأخر تزداد في المرحلة المتوسطة حيث يبلغ معدل التأخر في القضاء (١٦,٥٥٪) مقابل المرحلة المتوسطة حيث يبلغ معدل التأخر في القضاء (١٦,٥٥٪) مقابل (٢٨,٢٥٪) في لبنان، أي أن ما يزيد على نصف تلامذة هذه المرحلة يعانون من التأخر في تحصيلهم الدراسي، مما يطرح أسئلة عديدة حول السياسة التربوية المتبعة وضرورة وضع الطرق والوسائل لا بل العملية التربوية موضع معوماً وفي مدارس الأقضية خصوصاً والطرفية منها تحديداً. ويبدو أن نسب التأخر في التحصيل الدراسي تسير في خط بياني تصاعدي من الصف الأول ابتدائي وحتى الثالث ثانوي باستثناء الصفين الثاني والثالث متوسط. فبينما تبدأ نسبة التأخر بـ (٢٧, ٢٧٪) في الصف الأول فإنها تزداد صفاً فصفاً لتصل الى نسبة التأخر بـ (٢٧, ٢٧٪) في الصف الأول فإنها تزداد صفاً فصفاً لتصل إلى نسبة التأخر بـ (٢٧, ٢٧٪) في الصف الأول فإنها تزداد صفاً فصفاً لتصل إلى نسبة التأخر بـ (٢٧, ٢٧٪) في الصف الأول فإنها تزداد صفاً فصفاً لتصل إلى نسبة التأخر بـ (٢٧, ٢٧٪) في الصف الأول فإنها تزداد صفاً فصفاً لتصل إلى نسبة التأخر بـ (٢٧, ٢٧٪)

أما بالنسبة للذين يتابعون دراستهم في المراحل التعليمية الثلاث وهم في وضع طبيعي أي هناك توافق بين العمر والصف، فالمعدلات في القضاء في المرحلتين الابتدائية (٢٠,٥٥٪) والمتوسطة (٢٠,٢٠٪) هي أدنى من المعدلات الوطنية حيث تبلغ (٢٠,٥٠٪) للمرحلة الابتدائية و(٢٥,٥٢٪) للمرحلة المتوسطة.

وعلى عكس الخط البياني الصاعد للتأخر في التحصيل الدراسي فان التوافق في التحصيل الدراسي يتبع خطأ بيانياً هابطاً حيث يبدأ التوافق في الصف الأول الابتدائي بنسبة (٩٩, ٧٠٪) ثم يبدأ بالهبوط في نهاية المرحلة الابتدائية حيث يصل إلى (٩٣, ٥٥٪). ويستمر كذلك في المرحلة التكميلية حيث يبدأ بر٨٠, ٣٤٪) ثم ينتهي ب(١٣, ٣٩٪). وكذلك في المرحلة الثانوية حيث ينتهي هذا الخط في الصف الثالث ثانوي بر(٥٤, ٢٤٪) من التلامذة هم في حالة توافق في تحصيلهم الدراسي، وهي نسبة متدنية جداً وترتبط ارتباطاً قوياً

بالعوامل نفسها المؤدية إلى التأخر في التحصيل الدراسي.

الفئة الوحيدة التي تتناغم إلى حد كبير مع مثيلتها على المستوى الوطني هي فئة المتفوقين في تحصيلهم الدراسي والتي يبلغ معدلها في القضاء (٧٦, ٤٪) مقابل (٥٠, ٥٠) في لبنان.

ب - التعليم المهني:

توجد في قضاء بعلبك تسع مدارس مهنية (١) سبع منها خاصة واثنتان (١). رسميتان (٩).

ويبلغ عدد التلامذة المهنيين الذين يتابعون الدراسة في القضاء ١٣١٥ في العام ١٩٩٧ - ١٩٩٨ ويشكلون (٢٦,٣٥٪) من مجموع التلامذة المهنيين في محافظة البقاع. ويأتي القضاء في هذا الصدد في المرتبة الثالثة بعد قضاءي البقاع الغربي (٧, ٤٣٪) وزحلة (٥, ٣١٪) (٢٠).

ويتوزع التلامدة في قضاء بعلبك بين ٩٤٣ تلميداً أي (٧١,٧٪) في التعليم المهني الحاص، وبمعدل المهني الرسمي و٢٧٣ تلميداً أي (٣٨,٢٪) في التعليم المهني الخاص، وبمعدل ٤٧١،٥ تلميداً للمدرسة المهنية الرسمية مقابل ٥٣ تلميداً للمدرسة المهنية الخاصة.

ومن الملفت للنظر أن تلامذة التعليم الهني في القضاء لا يشكلون سوى (٦٥, ٢٪) من مجموع التلامذة في القضاء، وهي نسبة قليلة جداً بالمقارنة مع دول العالم الصناعية. وتؤشر على هامشية التعليم المهني في نظام التعليم اللبناني وخصوصاً في المناطق الطرفية.

١- وزارة التربية، المركز التربوي للبحوث والإنماء: دليل التعليم المهني والتقني، بيروت، العام ١٩٩٧- ١٩٩٨. (راجع الملحق رقم ٢: أو ب).

^{*} المدرستان الرسميتان هما مدرسة بملبك الفنية العالية (١٩٧٢)، ومدرسة مدنايل الفنية العالية (١٩٩٣) - وقد اعتمدت مؤخراً أي في العام الدراسي ١٩٩٩–٢٠٠٠ مدرسة الإمام موسى الصدر المهنية كمدرسة مهنية رسمية.

٢- الرجع نفسه.

تجدر الإشارة أخيراً إلى تناقض صارخ في بنية التعليم بشكل عام، من خلال النسبة الضئيلة للتعليم المهني فيه، وفي واقع التعليم المهني في القضاء بشكل خاص، لجهة عدم وجود أية مدرسة مهنية زراعية في منطقة لا تزال الزراعة تشكل حيزاً مهما في اقتصادها كما رأينا سابقاً (راجع الفصل السادس فقرة النشاط الاقتصادي).

بالإضافة إلى التعليم المهني النظامي الرسمي والخاص لا بد من الإشارة إلى مجموعة من الدورات المهنية التدريبية السريعة التي تنظمها بعض الجمعيات الأهلية كذلك برنامج الأمم المتحدة للتنمية الريفية المتكاملة في قضاءي بعلبك والهرمل(١٠).

ج- التعليم الجامعي:

بلغ عدد الذين تابعوا الدراسة الجامعية عام ١٩٩٦ ما مجموعه ٢٦٢٩ طالباً أي ما نسبته (٢٦, ١٪) من مجموع المقيمين في القضاء، وهي نسبة متدنية بالمقارنة مع المعدل العام الوطني (٢٩, ٨٪) وما نسبته (٩١, ٤٪) من مجموع المقيمين في القضاء والذين يتابعون الدراسة في مراحل التعليم كافة. وتوزع الطلاب بحسب الجنس بين ١٨٤٧ ذكراً (٢, ٢٦٪) و١١٢٧ أنثى (٤, ٣٣٪). وعلى الرغم من التطور الحاصل في تعليم الإناث في القضاء لأسباب متعددة ليس أقلها استحداث الفروع الجامعية في المناطق، فلا تزال نسبة الذكور في المرحلة الجامعية أعلى من نسبة الإناث وذلك على عكس المعدل العام اللبناني، حيث تشكل نسبة الذكور (٨, ٨٤٪) ونسبة الإناث (٢, ٥٪).

ويتوزع هؤلاء بحسب الاختصاصات بنسبة (۲۲,۰۱٪) اختصاصات علمية و(۲۲,۷۷٪) اختصاصات أدبية، مقابل (۲۸, ۲۶٪) اختصاصات علمية

اجريت دورات تدريبية عدة في مجالات الخياطة، تصفيف التعر، تريكو وصوف، تصنيع غذائي
بإشراف برنامج الأمم المتحدة للتنهية الريفية وقد أعدت الطالبة سيما معاوية، تحت إشراف الباحث
على الموسوي، رسالة جدارة بعنوان: موقع المرأة في برنامج الأمم المتحدة للتنمية الريفية المتكاملة: تقييم
للدورات التدريبية، الجامعة اللبنائية، معهد العلوم الاجتماعية الفرع الرابع، كسارة، ١٩٩٨.

و (٧٤, ٦٣٪) اختصاصات أدبية على المستوى الوطني. أما سبب تراجع نسبة الاختصاصات العلمية في القضاء فيعود إلى طبيعة الفروع الجامعية المتوافرة في البقاع وهي: كلية الآداب والعلوم الإنسانية، كلية الحقوق والعلوم السياسية، معهد العلوم الاجتماعية. والاختصاصان العلميان المتوافران في المحافظة هما كلية الصحة وهي تخضع لمباراة دخول وبالآتي لعدد محدد من المنتسبين، وكلية العلوم والدراسة فيها تقتصر على سنتين تحضيريتين وفي بعض الاختصاصات العلوم والدراسة فيها تقتصر على سنتين تحضيريتين وفي بعض الاختصاصات العلمية فقط حيث يضطر الطالب بعدهما للانتقال إلى كلية في المركز لإكمال تعليمه. كذلك فإن كلفة التعليم في الجامعات الخاصة، في البقاع أو خارجه، تقصر الالتحاق به على الفئات الميسورة.

أما من يتابعون الدراسات العليا فيشكلون نسبة (٥٥, ٠٪) من مجموع الذين يتابعون الدراسة في كل مراحل التعليم مقابل (٦, ٠٪) كمعدل وطني. وهم أيضاً يتوزعون بين (٧, ٧٠٪) ذكور و(٣, ٧٧٪) إناث مقابل (٨, ٥٠٪) ذكور و(٢, ٤٩٪) إناث على المستوى الوطني.

وهم يتوزعون بين (١٠,٣) اختصاصات علمية مقابل (٢,٣٧٪) في لبنان ورم النسبة و(٢,٨٨٪) اختصاصات أدبية مقابل (٢,٦٧٪) في لبنان. وتفسر النسبة العالية للاختصاصات الأدبية في القضاء أيضاً بتوافر مجال الدراسات العليا في كلية الآداب وفي معهد العلوم الاجتماعية في البقاع بينما لا يتوافر ذلك في الاختصاصات العلمية. كذلك يلاحظ الفارق الشاسع بين نسبة الذكور (٢٠,٥٪) ونسبة الإناث (٢٠,٥٪) في الاختصاصات العلمية.

١-٥ درجة الإشباع الأساسي في ميدان التعليم:

اعتمدت في هذا الإطار على ما توصلت إليه دراسة خارطة أحوال الميشة في لبنان والتي بنت الجدول الآتي على أساس احتساب مؤشري متابعة الدراسة والمرحلة التمليمية.

الجدول رقم (٨): توزع الأفراد حسب درجة إشباع الحاجات الأساسية في ميدان التعليم - التصنيف الثلاثي من إجمالي الأفراد القيمين في أقضية البقاع'''

September 1		The state of	144	, Marie
1	Α,•Υ	YA. 1	٤١.١	بمليك
1	Y2.Y	77.7	7*4	البقاع الفربي
1	17,7	44.5	7.37	الهرمل
1	14.0	21.2	٤١	راشيا
1	YY, 1	F.A7	77,7	زحلة
1	70.4	71,17	٨,٧٧	المعدل الوطني

يتبين من هذا الجدول أن نسبة (٢٠,٧٪) من الأفراد المقيمين في محافظة البقاع هم، إنطلاقاً من إشباع الحاجات الأساسية في ميدان التعليم، في درجة متدنية مقابل (٢٠,٧٪) على المستوى الوطني. كما يوجد (٢٠,٥٠٪) من المقيمين في القضاء في درجة إشباع متوسطة مقابل (٢،٢٠٪) كمعدل وطني. ويوجد (٨,٠٠٪) في درجة إشباع عائية في المحافظة مقابل (٢٠,٥٠٪) على المستوى الوطني. ومن الملفت جداً للانتباء أنه من بين الأقضية العشرة الأكثر تدنياً في إشباع الحاجات الأساسية في التعليم هناك أربعة أقضية من البقاع (باستثناء قضاء زحلة). وينطوي الوضع في المحافظة على تفاوت وتمايز بين أقضية المحافظة، حيث إن درجة الإشباع في قضاء زحلة هي الأعلى بين الأقضية الأخرى يأتيها البقاع الغربي ثم راشيا فبعلبك وأخيراً الهرمل المعارفة الأخرى يأتيها البقاع الغربي ثم راشيا فبعلبك وأخيراً الهرمل المعارفة الأقضية الأخرى يأتيها البقاع الغربي ثم راشيا فبعلبك وأخيراً الهرمل المسلم المعارفة المعا

٢- في المنشآت التعليمية: ٢- التجهيز المدرسي:

وسأقتصر في هذا الإطار على المنشآت في المدارس الرسمية (ما دون المرحلة الثانوية) وذلك يسبب توافر الإحصاءات والملومات..

١- وزارة الشؤون الاحتماعية والـP U. N D كاخارطة أحوال الميشة في لبنان، بيروت، ١٩٩٨، الحدول رقم ٢٦٠.
 ٢- المرجع نفسه، ص ١١٢ (حسب الترتيب من الأقل إشباعاً إلى الأكثر إشباعاً احتلت الهرمل الترتيب الثاني ومعليك الترتيب السابع وراشيا الثامن والبقاع العربي العاشر وزحلة الرابع عشر من بين ٢٦ قضاء).

تكشف الحالة المامة للتجهيز في المدارس الرسمية الابتدائية والمتوسطة في القضاء عن نقص كبير في هذا المنصر من عناصر بنية التعليم. ويتبين من قراءتنا للجدول رقم (٩) (التجهيزات في مدارس البقاع الرسمية) أن (٤٣٪) من مدارس القضاء فيها آلة تصوير (Photocopie) و(٧٣٪) منها فيها دكتيلو و(٢٣٪) فيها راديو كاسيت و(٢, ٠٪) فيها آلة عرض و(١٥٪) ستنسل (آلة نسخ) و(٢١٪) تلفزيون و(٢١٪) فيديو. وهناك فقط مدرسة واحدة فيها كمبيوتر (١٪) وطابعة (١٪) وهذص (١٪) ومدرستان فيهما مكبر للصوت ولا يوجد أية مدرسة فيها مولد كهربائي.

وهكذا يتبين أن بعض هذه المدارس يفتقر إلى أبسط التجهيزات ومدرسة واحدة فقط يستدل أنها ربطت نفسها بإحدى أدوات العصر وهي الكمبيوتر ومستلزماته دون معرفة ما إذا كانت فعلاً تستفيد من هذا الكمبيوتر في العملية التربوية أو أنه مجرد ديكور إضافي أو أداة تسلية.

وإذا كانت الحال على هذا النحوف المدارس الرسمية الابتدائية والمتوسطة والتي تشكل نسبة (٥٣٪) من مجموع المدارس في المرحلة ما قبل الثانوية فهي بالتأكيد ليست أفضل حالاً في المدارس المجانية والتي تمثل (٢٩٪) ما مجموعه (٨٢٪) من مجموع المدارس الابتدائية والمتوسطة في القضاء؛ مع الإشارة أيضاً إلى أن أغلبية المدارس الخاصة في القضاء، ومن خلال الملاحظة ليست في حال أفضل من المدرسة الرسمية.

الجدول رقم (٩)؛ التجهيزات في مدارس البقاع الرسمية الابتدائية والتوسطة (١٩٩٢)^(۱)

مكإثر	موال	UPS	طابة	كبيوتر	رانوكليت	عربش	in	تانزيون	دكتهاو	ستلسل	لصوير	عدافارس	القطباء
•	Y	•	1	١	79	17	14	14	11	٧	Yž	ŁA	زطة
•	1,17		Y, + 2	4 1	٥٩	Y1.37	Y٤	Y40	77	12.4	79,3	1/2	
١	١	•	Y	۲	79	17	٦	٦	71	٩	71	77	اليماح العربى
7.1	7.1	·	7,70	7,70	11:1	47.0	15	144	4٧	YA. 1	Ye	×	
٠	•	•	•	•	**	17	٥	٦	77	1.	14	77	راشيا
•	•	٠	•	,	MILT	٥٠	14	14.1	1	۲۸.0	74.4	Х	
۲	•	١	١	١	77	YY	17	14	77	10	٤٣	1	بملتك
Y		1	١	١	44	YY	14	17	77	10	18	%	
٠		٠	•	•	17	٤	٧	۲	17	1	٦	44	الهرمل
•	•	٠	,	•	ELITA	14.4	3,4	1.4	00	T.10	Y+14	%	
٣	٣	١	٣	į	179	٦٨.	۳۷	74	111	٤٢	140	YYO	الحموع
1,1	1.74	٠	1,47	1.Y	14.30	YY.4	17	17.7	٥١	17.4	٥٣،٢	1.	

١- تحقيق ميداني قام به الباحث.

٢-٢ حالة المبائي المدرسية:

الجدول رقم (١٠)؛ حالة الأبنية في المدارس الرسمية في قضاء بعلبك في العام ١٩٩٧ (عدد المدارس ١١١ والطلاب ١٤٩٠)(١)

حصة الثلامذة من الأبلب الهيدة والتي تحتاج إلى	مجموع الأبنية الرهيدة وثالك التي تحتا و إلى	رديدة	444	Nigo.	Seepli	عالة البلن
ایوپیدم والی تحداج این تصلیحات	ونانه التي تحديج إلى تعطيحات/المدرسة		الميسة			نوع الميلق
	وية	ية الترب	م والعما	التملي		
17.77	A.TT	٥٢	YAV	719	474	غرفة سف
AYYAL	۲۱،۰	•	٦	۱۲	1/	غرفة متخمصة
1.78.00	14	١	٤	1.	10	مختبر فيزياء + كيمياء
7770,70	٠,٠٤	١	١	۲	0	مختبر علوم طبيعية
001.47	٠.٢٥	٤	17	1.	71	غرفة تحشير للمختبر
	•	•	,	·	•	قاعة رسم
7.931		١	,	١	۲	مشغل هثون
TYY0, V0	٠.٠٤	•	•	٤	£	قاعة كمبيوتر
1.75.0.	17	•	٣	- 11	١٤	فاعة متعددة الأخراض
TYY0,Y0	٠,٠٤		۲	۲	٤	مسرح
171147	***	١	۲	1.	14	مكتبة
TYY0.Y0	*1*5		۲	۲	٤	مخزن للكتب
077.70	٠.٢٥	۲	٧	41	۲٠	مستودعات
		ارة	וצנ			
1770	۰،۸٥	٧	70	٦٨	1	مكاتب
Y14.17	٧٢،٠	£	44	٤٦	YY	غرطة للأسالنة
۸۷٦،٦٥	10	٠	٦	11	17	أرشيف - مخزن
	رکة	بات المقة	۽ والخد	الميات		
•	•	•	•	•	·	غرفة تمريض
129	•,•٩	•	٣	٧	1.	مخزن - احتياط
44,70	1,17	٦	۸۹	71	107	مرحاش للمعلمين
44,74	٤،٥٧	44	414	۱۸٤	021	مرحاض للتلامذة
•	•	•	•		•	غرقة للصيالة
169.4	1.1	•	١	•	١	مسكن للحارس
34.42	۲	۲	174	27	777	Préau

١- المركز التربوي.

يتبين من قراءتنا للجدول رقم - ١٠ - أن حالة المباني في المدارس الرسمية في القضاء هي أفضل من حالة مثيلتها في قضاء الهرمل إلا أنها لا تزال تعاني من نواقص متعددة.

في البدء يسجل الغياب الكلى لقاعات الرسم ولفرف التمريض ولفرف التنظيف وإذا ما نظرنا في حالة القاعات المخصصة للتعليم وللعملية التربوية لتبين أن أغلبية المدارس تعانى من نقص كبير في هذه القاعات. ويزداد الوضع سوءاً إذا ما احتسبنا فقط تلك التي حالتها جيدة أو يجب إصلاحها. ويظهر هذا النقص الفادح في مختبرات العلوم الطبيعية (٠,٠٤) (حصة المدرسة من المختبرات الجيدة أو التي يجب إصلاحها و(٠,٠١) من مشاغل الفنون و (٢,٠٤) من المسارح و (٢,٠٤) من مخازن الكتب. كذلك فإن وضع القاعات والغرف الأخرى يكشف عن نقص كبير (١٦,٠) قاعات متخصصة و(١٣,٠) مختبرات الفيزياء والكيمياء، و(١٣,٠) القاعات المتعددة النشاطات و(١١,١١) المكتبات. ويسجل تحسن طفيف بالمقارنة مع ما سبق بالنسبة لقاعات التحضير للمختبر والمستودعات (٠,٢٥) والمعدل الوحيد المصتف جيداً هو لعدد غرف الصفوف (٨,٣٣)غرف لكل مدرسة، كون أغلبية المدارس الرسمية في المنطقة هي للمراحل ما قبل الثانوي وكون (٢٨,٥٪) منها هي مدارس ابتدائية فقط، وتتأكد رداءة أوضاع المبائي المخصصة للتعليم والعملية التربوية من خلال مؤشر عدد التلامذة لكل غرفة جيدة أو تحتاج إلى تصليحات. فعدا الغياب الكلي لقاعات الرسم في مدارس القضاء فإن العدد الكبير للتلامذة في الغرفة الواحدة هو مؤشر على رداءة الوضع. وتأتى في قمة الأوضاع الرديئة مشاغل الفنون حيث إن المعدل هو ١٤٩٠٣ تلامذة للغرفة الواحدة و٣٧٢٥ تلميذاً لكل مختبر علوم طبيمية والعدد نفسه لكل من قاعة الكومبيوتر وقاعة المسرح ومخزن كتب وهي كلها معدلات تكشف عن النقص الفادح في مدارس القضاء، والوضع الجيد الوحيد الذي يمكن ملاحظته هو مؤشر عدد التلامذة في الغرفة الواحدة حيث يبلغ المعدل ١٦,٢٧ تلميذاً.

وهذا النقص يطال أيضاً المباني الإدارية حيث يتوفر لـ(٩٠٪) من المدارس فقط مكاتب للإدارة وبمعدل (٨٥٠) من المكاتب الجيدة والتي تحتاج إلى تصليحات و(٦٤٪) من المدارس فيها غرفة للمعلمين بمعدل (٢٠,١٠) غرفة لكل مدرسة من هذه الغرف جيدة أو تحتاج إلى تصليحات. وتزداد الحالة سوءاً في الغرف المخصصة للأرشيف حيث إن حصة كل مدرسة من مدارس القضاء تبلغ (٠,١٥) غرفة.

وأكثر ما يكشف عن الحالة الرديئة للمباني، خصوصاً تلك المخصصة للخدمات والمباني المشتركة، هو غياب أية غرفة للتمريض في كل مدارس القضاء، كذلك غياب أية غرفة للتنظيف وشبه غياب لمسكن الحارس (٢٠,٠). ومعدل المراحيض في كل مؤسسة (٢٦,١) مرحاض للمعلمين و٧٥,٤ مراحيض للتلامذة وملعبان مسقوفان. إلا أن هذه المعدلات العامة تخفي تمايزات مهمة بين مدارس القضاء، ففي إحصاء أجري عام ١٩٩٨ سجّل وجود مدرستين في قضاء بعلبك من دون أي ملعب سواء أكان مسقوفاً أم غير مسقوف.(١).

أما لجهة الملاعب في مدارس القضاء فيتوافر منها بمعدل ١٥٨,٨ من الملاعب المسقوفة و١٥٨م٢ من الملاعب المكشوفة للمدرسة الواحدة. وهذه المدارس هي في وضع أفضل لجهة مساحة الملاعب من وضع مدارس الهرمل المدارس هي في وضع أفضل الثامن - قضاء الهرمل) إلا أنها ليست كذلك بالمقارنة مع قضاء زحلة حيث معدل المساحات المخصص لكل مدرسة هو ٢,٥٩٥م٢ ملاعب مسقوفة و ١٥٨م٢ ملاعب مكشوفة. وتتسع الهوة بشكل ملحوظ إذا ما قارنا هذا الوضع مع الملاعب المسقوفة في قضاء بيروت حيث يبلغ المعدل فيها ٩, ٢٢٥م٢ للمدرسة الواحدة. إلا أن معدل الملاعب المكشوفة في هذه الأخيرة هو أقل من معدلها في القضاء حيث يبلغ ٨٠٧م٢ فقط للمدرسة الواحدة. (راجع الملحق رقم ٥ توزع المدارس الرسمية ومجموع مساحة الملاعب المكشوفة والمسقوفة في كل قضاء للسنة الدراسية ٧٥-٨٨).

١- راجع الملحق رقم (٤) بعلبك.

ويسجل الوضع تحسناً على مستوى القضاء في حصة التلميذ من الملاعب المسقوفة بالمقارنة مع كل من قضاء الهرمل وقضاء زحلة. فتبلغ حصة التلميذ في قضاء بعلبك من الملاعب المسقوفة ١٨ ، ١ م بينما هي (٩ ، ٠ م) في الهرمل و (٧٠ ، ٠ م) في زحلة. كذلك فحصة التلميذ من الملاعب المكشوفة في قضاء بعلبك هي (٢ ، ٢ م) بينما هي في قضاء زحلة (٢ ، ٣ م) وفي قضاء الهرمل (٨ , ٢ م).

إن هذه المعدلات العامة للأقضية يجب ألا تحجب عنا واقع التمايز الموجود في كل قضاء على حدة حيث يوجد بعض المدارس، كما سبقت الإشارة، المحروم من أي ملعب سواء أكان مكشوفاً أم مسقوفاً. أضف إلى ذلك أن هذا الإحصاء الكمي لا يكشف لنا عن نوعية هذه الملاعب لجهة حالتها وتجهيزها إنما يكشف فعلياً عن وظيفة الملعب التربوية والصحية.

٣- المعلمون الاحتياطيون:

يبلغ عدد المعلمين الاحتياطيين في مدارس قضاء بعلبك (٢٠,٤٦) معلم لكل مدرسة، وهو يعتبر من المعدلات المنخفضة مقارنة مع المعدل الوطني (١,٣) معلم. ويبلغ المعدل أقصاه في قضاء المتن (٧٨,٤) معلم احتياط للمدرسة الواحدة وبتمايز واضح عن كل الأقضية الأخرى.

وتبين لنا بقراءة الجدول رقم (١١) وجود احتياطي مفرط في بعض الأقضية كقضاء المن (٧٨,٤) معلمان في كسروان و(٢,٥٩) معلمان في كسروان و(٢,٥٩) معلمان في بيروت و(٢,٠٩) معلمان في الكورة و(٢,٠٩) معلمان في جبيل و(٤٠,٠٤) معلمان في بعبدا ووجود احتياطي معتدل في أقضية أخرى كقضاء جرين (٨٥,١) والبترون (٢,١٩) والشوف (٢٢,١) وزغرتا (١,١٩) وطرابلس (٤٠,١) وزحلة (٢,٠١) وحاصبيا (١). بينما تشهد الأقضية الأخرى نقصاً في عدد المعلمين الاحتياط حيث يقل المعدل عن معلم واحد للمدرسة، ويشغل قضاء بعلبك المرتب، ٢٢ من أصل ٢٦ قضاء بمعدل (٤٦,٠)

(۰,۰۳) يأتيه قضاء راشيا (۲۰,۰۰) ثم قضاء صور (۰,٤).

وتسجل محافظة البقاع المعدل الأقل في عدد المعلمين الاحتياطيين (٤٤،٠) ومحافظة بيروت المعدل الأعلى (٢,٥٩) ثم محافظة جبل لبنان (٢,٢١) ومحافظة الشمال (١,١) ومحافظتي لبنان الجنوبي والنبطية (٧,٨٠). إن هذه المعدلات المتفاوتة من المعلمين الاحتياط في المحافظات من جهة وفي الأقضية من جهة ثانية تطرح ضرورة إعادة التوزيع العادل للاحتياطي من المعلمين على مستوى المحافظات والأقضية كما على مستوى المدارس في كل قضاء مما يكفل تحقيق الغاية المنشودة من وجود هكذا احتياط ويوقف الهدر الحاصل في بعض الأقضية ويسد العجز الموجود في أقضية أخرى.

الجدول رقم (١١)، معدلات المعلمين الاحتياط في المدارس الرسمية بحسب كل قضاء للعام الدراسي ٩٧- ٩٨٠

المدال (معلم) ميرسة)	الاجتياط العلمان عدد	عليد الليارس	القضاء
7.09	10/	71	بيروت
Y, -9	٦٧	77	جبيل
37,7	٧٤	YA	كسروان
£.VA	722	01	المتن
۲.۰٤	177	77	يعيدا
-,0-	Yo	۰۰	عاليه
1,TY	49	٧٠	الشوف
1 £	97	97	طرابلس
£0	YV	7.	طرابلس القضاء
+,41	111	100	عكار
1,19	77	71	زغرتا
7,77	AA	٤٠	الكورة
٠.٨	٨	1.	بشري
1,49	OV	٤١	البترون
1	00	٥٣	زحلة
	1	YA	الهرمل
731*	70	111	يعلبك
*: £A	14	79	البقاع العربي
*.Y•	1	74	راشيا
-,47	71	٦٣	صيدا
1,04	YV	17	حزين
·. Yź	70	٤٧	النبطية
1	19	14	حاصبيا
•,71	17	77	مرجعيون
•.1	77	VY	صور
٠.٨	۳٠	77	بنت حبيل
1,4	1077	1170	المجموع العام

١- تم إعداد هذا الجدول من أرقام جدولي عدد المعلمين الاحتياط وأعداد المدارس الواردة في مساحة الملاعب المكشوفة.

الملحق رقم (١)؛ بيان إحصائي عن عدد المدارس والتلامدة في محافظة البقاع للعام

أ - بيان إحصائي عن المدارس الرسمية في البقاع:

المدارس المتوسطة

الثانويات: المتوسط الثانوي

عدد التلاميذ	عنبد اللبارس	القضاء
1.78	٤	زحلة
VV	۲	البقاع الغربي
727	۲	راشيا
11/1	٥	بعلبك
-	-	الهرمل
7000	17	الجموع

القضام	مدد الثانويات	عدد التا	الجموع	
		المتوسط	الثانوي	
زحلة	٩	799	Y+8A	7757
البقاع الفريي	٩	٤٧٧	1044	Y0
راشيا	٣	٩٨	٤٧٦	٥٧٤
بعلبك	14	Y•A	YVYA	7277
الهرمل	1	4.4	219	VYO
الجموع	71	AAYY	٧٢٠٠	4844

المدارس الابتدائية والمتوسطة

16821 a	مدد اللبارس	Je .	عند الثلاميذية مرحلة،		
		ماقبل الابتدائي	الابتدائن	اللهسط	ſ
زحلة	44	446	7097	4414	VATO
البقاع العريي	77	171	7709	77.7	1707
راشيا	YY	173	7071	1777	70.9
نمليك	٥٦	1747	IAVO	1113	11244
الهرمل	1.	YYY	1.1.	777	14
الجموع	117	TATY	10744	14.44	T1171

المدارس الابتدائية

المموخ	مرحلة)	هدم التلاميدئية	هند اللدارس	الكشاء
	וולונים	, dangetti		
YITY	1717	٤٥٠	11	زحلة
٧٢	01	19	Y	اليقاع القريي
777	YYY	Ao	۲	رافيا
1444	VPY	TVI	70	نمايك
317	£Y0	1774	14	الهرمل
£478	741	1-27	٦٨.	الجموع

ب - بيان إحصائي عن المدارس الخاصة في البقاع:

الثانويات الخاصة

القنيام	عدد الثاثويات		عدد التلام	يد بلا مرحلة ،		الجموع
		ما قبل الإبتدائي	الابتدائي	كالتويسوان	الثانوي	
زحلة	40	7.77	ATPF	ESYI	4.44	14.15
البقاح الفربي	٨	٧٩٠	4-44	7301	1743	£A£A
راشيا	۲	170	703	727	٤٠	AYO
يعلبك	77	Yoo	1771	7207	1.47	7417
الهرمل	٢	777	7.7	٤١٧	-	797
الجموع	71	2-17	117.4	1.04.	7767	4.014

المدارس المتوسطة الخاصة

القشاء	م عدد التارض . عدد التارضية على مل خلة		, a	الجموع	
	1 I	ما قبل الإبتدائي	الايتدائي	المالتوسط	
إحلة	17	071	1771	٨٤٨	271.
البطاع القريي	٨	717	771	1.98	NEI
راشيا	٤	177	۸۲۵	٤٧٥	110.
بعلبك	44	17.4.	77.7	444.	٧٧٨٨
الهزمل	۲	177	770	49.5	V£ 1
الجموع	٦.	77.67	7777	V041	17777

المدارس الابتدائية الخاصة

الجموح	11.0	عدد التاذم	عدد اللبارس	القياء
- (¹),	الإيانداش .	.ما هيل الإيلاداش].	1 1 1 1
١٧٨٧	1177	317	۱۲	زحلة
1.4	٧١	*1	١	البقاع الفريي
_	-	_	_	راشيا
£YY	771	121	۲	يملبك
197	A A	١٠٤	١	الهرمل
7007	1774	A1+	17	الجموع

ج - بيان إحصائي عن المدارس الخاصة المجانية في البقاع:

المدارس الخاصة والمجانية

المجموع	چ مربط لا ب	عند التلامية.	عدد الدارس	القضاء
	الايتسائي	· ما قبل الإبلنائي	1	
٥٨٣٢	FA03	1727	77	زحلة
444.	7901	AYA	12	البقاع القريي
297	777	1-9	٣	راشيا
12042	11797	YIAY	٥٣	بعلبك
١٨٨٥	1778	701	Y	الهزمل
34024	7.401	9777	1.4	الجموع

المجموع العام لعدد المدارس وعدد التلاميث

القشاء	مدد الدارس		, , , , , ,	'gengi		
	L,	ما قبل الإبتدائي	الابتدائي	اللوسط	الثائوي	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
حلة	177	NYAF	19.474	11401	٤١٤٠	1770V
لبقاع الغربي	٧٠	7/01	AVTO	0191	4	١٩٠٨٤
اشيا	44	401	72.7	7790	017	YYYY
ملبك	717	AITA	YTAAL	17777	7777	£4£1V
لهرمل	٤١	1117	۲۷۲۸	174.	٤١٩	7905
المجموع	9.4	14441	447.4	70.17	1+467	170788

اللحق رقم (٢)، توزع المدارس حسب اللغة الأجنبية في محافظة البقاع بحسب الأقضية"

170	1	13	7,5	414	E &
>	7		<	m 0	
22	ž		£1	14	
4	7	17	3	321	13
2	1	-1	7	1.0	1
p.	100	ı	-	7	
7	-		17	31	
7.	-	-1	۲	Ā	
1	4	م	36	01	
۲	-	1	-	14	
17	-	'	^	<	
11	1	-	*	7	
٥٢	71	YA	74	111	
~	0		0	1.	李 ·
÷	١٢	ı	۲.	*	
13	۱۲	٨٨	12	47	
زجالا	راهيا	الهرمل	البقاع القريئ	بعبيات	1

ا – وزارة التربيبة، المركز التربوي للبحوث والإنماء، توزع المدارس حسب اللفة الأجنبية بالنسبة للمحافظات والأقضية، مرجع سابق.

الملحق رقم (٣)

أ - المهنيات الرسمية والخاصة في محافظة البقاع للعام الدراسي ٩٧ - ٩٨ (١٠):

الجنوع	مبند الهنيات	هدد وأسم الهليات الربسنية	القطياء
	الخاصة		(T)
17	١٢	مدرسة زحلة الفنية العالية	زحلة
١	مطر	مدرسة الهرمل الثلية العالية	الهزمل
٩	٧	مدرسة بملبك الفئية العالية	يسلبك
٣	١	مدرسة مشفرة الضية المالية / معهد البقاع الهني والتقني. البغيارة	البقاع الغربي
11	مطر	مدرسة راشيا الفتية	راهيا
YV	٧٠	Y	المبدوع

ب - عدد الطلاب المهنيين في محافظة اليقاع للعام الدراسي ٩٧-٩٨ (١):

*	الميموع	خاص	ريسمي	القشاء
71.0	1071	17.5	777	زحلة
77.7	1710	777	927	يعليك
0.0	777		YYY	الهرمل
75.7	1777	70	1777	البقاع الغزبي
1.4	94		44	راشيا
99.9	TAP3	1711	7757	المجموع

اللحق رقم (٤)؛ بيان بعدد المدارس الرسمية التي لا يوجد فيها ملعب بحسب الأقضية (٣)

ملعب مكشوف	ملمپ مسقوی	القضام
4	•	طرابلس القضاء
•	•	بشري
•		عكار
•	•	منيذا
•	•	الشوف
•	•	عاليه
+	•	بعبدا
•	•	بعلبك
•	•	زحلة
•	•	البقاع القربي

المركز التربوي للبحوث والإمماء: دليل التعليم المهني والتقني، ١٩٩٧-١٩٩٨، مرجع سابق
 المصدر السابق.

١- الأقضية المدكورة أعلاه تضم كل منها مدرسة واحدة من دون ملاعب وإذا ذكر الاسم مرتين يمني ذلك وحود مدرستين من دون ملاعب،

الملحق رقم (٥)، توزع المدارس الرسمية ومجموع مساحة الملاعب المسقوفة والمكشوفة في كل قضاء للسنة المراسية ٩٨/٩٧

القباء القباء	والماحة اللاهو	٠ الحصيفة (١٠)	اللمياحة اللاميا			
A TERMIN	، الهيئية	ं बेंबर्ग शिक्षा के कि	13341	مجنوع المواجعة		
بيروت	11	٤٣٢٣٧	71	10919		
جبيل	٣٢	444-8	44	418.		
كسروان	YA	14411	44	7777		
الماقئ	٥١	4401.	01	178.7		
يعيدا	٦٧	APVAY	17	1170.		
عاثيه	۰۰	78587	٥٠	YA 29		
الشوث	٧٠	770	٧٠	07171		
طراپلس	44	13750	44	77700		
طرايلس القضاء	٦,	74147	7.	AETT		
مكار	100	37778	100	X0 P · Y		
زغرتا	71	17772	71	1707		
الكورة	٤٠	AL3AA	٤٠	0770		
بشري	1.	٠٨٥٢	1.	٦٢٥		
بترون	٤١	7.077	٤١	70.4		
زحلة	٥٣	20177	٥٣	1.779		
الهومل	۲۸	ורגרו	YX	7777		
وابلع	111	4.441	171	14045		
البقاع الغربي	79	11775	44	٨٣٤٥		
راشيا	79	444.0	44	7177		
صيدا	٦٣	4741+	77	17720		
جزين	۱۷	1777.	17	7759		
اللبطية	٤٧	140.4	٤٧	119.0		
حاصبيا	19	12777	19	7177		
مرجعيون	77	779.V	77	1000		
منور	۷۲	V£019	YY	17120		
ہنت جبیل	۳۷	1. VOY • F	۳۷	1977		
الجموع	1444	1.4444.	1444	717744		

الملحق رقم (٦): بيان بأسماء الثانويات الرسمية في البقاع بحسب القضاء ولفة التعليم ودوام التعليم للثانويات الرسمية العاملة للعام الدراسي ٩٩-٠٠٠٠

التماء	النف الثانوية :	1 4 4	اسم الثانوية/	الثفاء	اسم الثانوية
البقاع العربي	۲٤. سجمر	بمليك	٢٥. القاع	الهرمل	١٠ الهرمل
	ف،م،ث	1		1	ھىدەم،ت
	باصرة				ق مات
اليقاع المربي	۷۷ صمدين	ربطة	۸، پر الیاس	بمليك	١ - المين
	ث ش		آم ٿ		هه گر
'	ٹی ماد		تي. ما	1	ب،ظ
البقاع الفرني	.٢٩ عرة	رحلة	۱۲ تعلمایا	بعليك	۲۰ اللبوة
	ام ث		ف،ث		ھے،دھ
	ق،ط	1	ق،مات	1	ق.ماد
البقاع العربي	٣١، كامد اللور	رحلة	١٤، حوش الأمراء	بمليك	۰۷ ندبایل
	أبم		أمنك		هـ،م،ث
	ش.ط	1	ق،ط		أدم ت
		1	-0	1	ق،ط
النقاع المربي	۲۲ مشفرة	زحلة	۲۰. ریاق	بمليك أ	٩. سليك (بريثال)
	منت		ف،ث	1	ڪ,م,ث
	ق.ظ		ق مات		آدم,ث
				i	ق ماد
راشيا	١٨.راشيا المططة	رطة	۲۱. ریاق	بمليك	١٠ بعليك لليثاث
	ف،م،ث		(علي النهري)		هدم ت
	ق.ط		أشنث	ŀ	أ.م ث
	-				ق.ط،
راشيا	۱۹ راشي (الرهيد)	زحلة	٢٢، رحلة للبنات	بطيلمي	١١. يمايك للبنين
	الما الله	-	۱۱۱ رحمه میت		فسيميث
	أمث		ق.ما		أمأت
	ق.ما.]			ق ٰعاد
راشيا	٣٤. القرعون	رحلة	٢٢.رحلة للنثين	بمليك	١٥،دير الأحمر
	(کوکیا)	~	شبم بال	'	فَدُنْ
	''''		ق.گ		ىدىنى
		تحلة	۲۰. شه الیاس	بمليك	۱۱، رأس يعليك
		-5	ف،ث		شابث
			ق،ط		ق.ماد
		رطة	۲۲، مصل علص	بطبلم	١٧ . رأس بمليك
			۲۷، محسل منحر		(الماكهة)
			أم.نث ق.طر		ف ث
	l	1 1	ق,سب	1 1	ق.ظ
		البقاع المربي	mall d	بمليك	۲۵. شمسطار
		ا بشت تستنی	1. المرج شامات أمات] ~~	فنامات
			ق.ط	{	ق.ظ
		المقاع العربي	ه. التارة	بمليك	۲۱. شمسطار
		التماح التربي	_	"	(النبي شيت)
			ھىنت أنت] l	ر،سپي سيت) ف،م،ث
			اءت قي،ط	, ,	ق،ط
				.d.1	ی،م <i>د</i> ۲۸ عرسال
		البقاح العربي	۱۱. چپ چع	بعليك	۱۸ عرسال شارت
			ھسمبٹ آبمٹ		هــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
			المردي		ي.مد
		L	<u></u>	L	

القصل السادس

الموارد الطبيعية

٦-١ الأرض:

أ - مساحة القضاء: تبلع مساحة قصاء بعليك الإحمالية ٢٣٥٢٨٧ هكتاراً .

ب - المساحة الزراعية؛

الجدول رقم (١)، المساحات الزراعية في قضاء بعلبك بين ١٩٦٠" ١٩٩٦"

The second of the second	11, 442	Page 1	7,00	Sales Sales
,				3340
13,1,576	-	PV 1VEVE	2 1477 VY	197+
١		74 V	٧٠.٣	
Y7777	73	72414	1 PFV4	1941
1	· ·v	T0 1	72.7	*
				الزيادة النوية في
+44.0	+1**	+17.7	F.71+	مساحة كل نوع

بلغت المساحة الزراعية في القضاء ٧٣٦٦٣ هكتاراً عام ١٩٩٦. أي ما نسبته (٣, ٣١) من المساحة الإجمالية للقضاء بعد أن كانت ٥، ١٩٦٤ هكتاراً

١- ورارة الرراعة والـ ۴ A الإحصاء الرراعي، مرحع مدكور، يكشف لنا هذا الرقم المتمد من قبل الورارة والـ المرارة عن هذا التصارب في الأرقام الذي سنق وأشرنا اليه حيث إن برنامج التثمية الريمية المتكاملة في منطقة عمليك - الهرمل وهو أيضاً بالتماون مع الحكومة اللتابية أعطى رقماً محتلفاً لمساحة القصاء (٢٠٧٧هم). وهناك أرقام أحرى لهده المساحة لسنا في عصدد استعراضها إلا أن ما يهمنا هو لمت انتباء المنبين كي يصبار إلى تحديد للمساحة والتي هي معطى قابل للقياس الدقيق

٣- إحصاءات الـ١٩٦٠ مسدرها

Gauthier et baz. Monstere de Lagniculture. Aspect general de l'agriculture Liberaine, 1960.

٣- أما إحصاءات ال١٩٩٦ فمصدرها ورارة الرراعة والله ٢ ٩ الإحصاء الرراعي. مرجع سابق.

عام ١٩٦٠ أي ما نسبته (٢٥,٣٪) من المساحة الإجمائية للقضاء، بزيادة مقدارها ١٤٠٢ هكتاراً ونسبتها (٢, ٢٢٪) من مجموع المساحة الزراعية لعام ١٩٦٠. وهي زادت في قضاء بعلبك بما نسبته (٢, ٢٤٪) عما كانت عليه عام ١٩٦٠. وقد زادت مساحة كل من أنواع الزراعات الثلاث عما كان عليه عام ١٩٦٠ بنسبة (٢, ٢١٪) للبعلية و(٢, ٢١٪) للمروية و(١٠٠٠) للزراعة تحت الخيم، والنسبة الأعلى للزيادة كانت في الأراضي المروية أو التي أقيمت هيها مشاريع للري بعد أن وظفت بعض الرساميل في هذا القطاع مستفيدة من رخص الأراضي خصوصاً في منطقة القاع.

ويؤكد لنا الجدول أن الزراعات البعلية كانت ولا تزال تشغل المساحة الأكبرية زراعة القضاء مما ينعكس حكماً على الأوضاع المعيشية الصعبة للفئات الاجتماعية التي تعتمد على هذه الزراعة البعلية وخصوصاً في سنوات الجفاف. أيضاً يدلنا الجدول على بداية اعتماد الزراعة تحت الخيم البلاستيكية في المنطقة، إلا أن هذا الاعتماد ما زال ضعيفاً.

والجدول رقم (٢) يكشف لنا عن المساحات التي تشغلها الزراعات السنوية والموسمية والزراعات الشجرية الدائمة.

Tablet appears discuss								ı , ayıyı	البنهزة وال	أداريما	,			
1] جائست	پ رون	Citt	341	270	LANS.	الوليات	افجار ملمرة	es-mil.	minu (M	غشار وابسان	تبهن	الجينيات	,
Y771 ·	17.		175.	1TA.	75.	7	YEA	1277-	2775 -	707-	1441.	£84.	1111	الماحة (بالهُلار)
1	1,1		0	0,1	٧,٣	44.0	9.4	4.10	1	A.1	71,7	11.4	£A.A	4
				47	. • £						71,47			4

يتبيّن لنا من هذا الجدول أن الزراعات السنوية أو الموسمية تشغل (٩, ٦١٪) من مجمل المساحة الزراعية في قضاء بعلبك. تأتي زراعة النجيليات كأهم زراعة ضمن الزراعات السنوية أو الموسمية حيث تشكل نسبة (٩, ٨٤٪) من

١- مجلة أغروتيكا: وزارة الزراعة والفاو .٣.٨.٥ نطام المعلومات حول الإحصائيات الزراعية، صادرة عن مجموعة شركات دبانة إخوان، العدد ١ و٢، سنة ١٩٩٩.

الساحة الإجمالية للزراعات السنوية والموسمية. وتليها زراعة الخضار والأبصال بنسبة (٦، ٣١٪) فزراعة القرنيات (٢، ١١٪) فالزراعات الصناعية (١, ٨٪). (بينما تشغل الزراعات الشجرية الدائمة نسبة (٤٠, ٨٠٪) من المساحة الإجمالية للزراعات). وتشغل زراعة الأشجار المثمرة أكثر من نصف مساحة هذه الزراعات الشجرية الدائمة (٩, ٤٥٪) وتليها زراعة المنب بنسبة (٣, ٢٢٪) ثم اللوزيات والتفاح والزيتون بنسبة (٢٠, ٣٪).

وفي تحقيق ميداني أفادنا أحد المسؤولين في المشروع الأخضر بأن حجم الأ واضي الزراعية في القضاء يقدر بما يقارب ٥٠ ألف هكتار وأن الزراعات الشجرية الدائمة مساحتها ١٢ ألف هكتار تقريباً (هذه الزراعات هي الكرمة اللوز، كرز، مشمش، زيتون، خرما) والزراعات الموسمية المختلفة تقدر بلا الف هكتار. أما الزراعات البعلية فتقدر مساحتها ب١٠ آلاف هكتار (قمح، شعير، مقتة، بطيخ، عدس، بامية). أما الزراعات المروية فتشكل ٢٠ ألف هكتار أشجار مثمرة ولا آلاف هكتار خضار على أنواعهاً(١٠). أوردت هذه الأرقام بعد الجدول لإعطاء صورة أخرى عن التقديرات المختلفة وعن غياب أية أرقام دقيقة تساعد على التخطيط والبحث الرصين.

٦-٢ الغابات،

تبلغ مساحة الفابات في قضاء بعلبك ١٣٦٣١ هكتاراً أي ما نسبته (٣٨,٥٪) من المساحة الإجمالية للقضاء، وهي نسبة أقل من المعدل العام الوطني البالغ (٧٪)(٢).

ويفسر ذلك باختلاف المشهد الطبيعي Paysage naturel بين السلسلتين الشرقية والغربية المحيطتين بقضاء بعلبك. فالسلسلة الشرقية جرداء قاحلة بينما السلسلة الغربية، بأغلبها، تكسوها الأشجار وخصوصاً بدءاً من ارتفاع

١- مقابلة مع مسؤول في مركز المشروع الأخضر في بعلبك، أيلول ١٩٩٩.

٢- وزارة الزّراعة والـ ۴٬۸.۵ الإحصاء الزراعي، للعام ١٩٩٦.

١٢٠٠ م. وبقراءتنا للخرائط يتبين وجود بعض المساحات الخضراء القليلة في بعض مناطق السلسلة الشرقية، خصوصاً في جبل الزمراني.

أما مواقع الأحراج في القضاء فهي تتوزع بين ناحيتين حرجيتين: الناحية الحرجية الأولى ومركزها بعلبك والأحراج التابعة لها هي: بعلبك، أحراج بعلبك الشرقية، جومين، نحلة، عمشكى، عين بوداي، دورس، الطيبة، حورتعلا، بريتال، وادي سباط، عين البنية، الخريبة، يحفوها، جنتا، النبي شيت، الخضر، وادي الزرايب، مزرعة بيت السبلاني، بوداي، مزرعة حسن قاسم، مزرعة مشيك، الحدث، غردان، طاريا، شمسطار، سلوقي، بيت شاما، بدنايل.

أما الناحية الحرجية الثانية ومركزها رسم الحدث وتتبع لها الأحراج الآتية: دار الواسعة، بتدعي، شليفا، اليمونة، مراح طود، دير الأحمر، عيناتا، بشوات، برقا، صفرا، الزرازير، القدام، ريحا، الحرفوش، حربتا، قليعة، زبود، وادي المصيى، وادى الزرايب، وادى المعيصرة، غزة، مراح كبار، العين، النبي عثمان، اللبوة، عرسال، الأحراج الشرقية، مقراق، رسم الحدث، شعت، الكنيسة، مقنة (١).

أما أسماء أهم الأحراج، اعتمدت في التفتيش عنها على الخرائط الجغرافية، هي (من الجنوب الغربي إلى الشمال الغربي): حرش الصومعة (١١٨٩م) حوش جبل السيدة (١٢٥٩م) حرش جبل الحجر (١٧٠٤م) حرش جبل المرمغة (١٤٦٠م) حرش بيت متى، حرش العيارة (١٥٣٢م) حرش بيت حبشي (١٣٠٠م) وادى الخيل، حرش البوابة (١٧٧٧م) حرش ارض العنزاير (١٩١١م).

أما أحراج السلسلة الشرقية فأهمها حرش عين النقاطة وحرش ضهر الهوا(١).

١- فاعور، علي: أطلس لبنان، مرحع سابق، ص ١٧. ٢- الجريدة الرسمية: قرار ١٠٤٩، توزع مناطق الفابات، عدد الجريدة رقم ١٨٠٥٢.

وأهم أنواع الأشجار في هذه الأحراج فهي اللزاب، السنديان، الملول، البطم، البلوط، السرو والصنوير.

أما أهم نشاطات التحريج في العام ١٩٩٩ فكانت مساهمة برنامج الأمم المتحدة الإنمائي U.N.DP بفرس ٣٠ ألف شجرة في مشاعات مدينة بعلبك وعلى مداخلها ومداخل بعض قرى القضاء.

٦-٣ عدد القرى المسوحة والحددة وغير المسوحة:

إن أغلبية قرى المنطقة هي ممسوحة وهناك قريتان محددتان فقط وهي يونين وبريتال.

وتوجد في المنطقة ٤ قرى غير ممسوحة وهي بلدة القاع وقسم من بلدة بريتال وقسم من بلدة حورتعلا، والزينية (١). وحسب إحصاء الـ F.A.O يوجد في القضاء ٧٦ قرية ممسوحة و٥ قرى محددة و٣ قرى غير ممسوحة (١) وهو نموذج آخر عن تضارب المعلومات.

٦-٤ المياه:

يتمتع قضاء بعلبك بثروة مائية مهمة يؤشر عليها العدد الكبير للينابيع والأعين وكذلك للأنهر الموجودة في المنطقة. والقضاء لا يعاني من نقص في الثروة المائية بل مشكلته الأساسية هي في عدم الاستغلال العقلاني لهذه الثروة حيث ينعكس ذلك على الأوضاع المعيشية والاجتماعية للسكان خصوصاً في ظل سيطرة الزراعات البعلية (٧, ٦٤٪) (راجع الجدول رقم ١).

أما مصادر المياه في القضاء فهي:

٢- وزارة الزراعة والـF.A.Ql الإحصاء الزراعي، مرجع مذكور.

١- من مقابلة مع مسؤول المشروع الأخضر في بعليك أيلول ١٩٩٩.
 ١- من مقابلة المقولات ١٩٥٥ الأحماد النوام.

أ- الأنهار:

حسب الإحصاء الذي قامت به وزارة الزراعة الـF.A.O. يوجد في منطقة بعلبك ٢٩ نهراً. وهو عدد يثير استغراب المقيمين في القضاء عند سماعه، وتفسيرنا الوحيد لمصدر هذا الاستغراب هو تعريف النهر والذي في ضوئه يمكن لعدد الأنهار أن ينقص أو يزيد. فإذا كان السيل الموسمي في أحد المجاري يعتبر نهراً فيمكن أن نصل إلى الـF.A.O.

أما أهم الأنهر التي تجري في المنطقة هي: الليطاني (أطول الأنهر اللبنانية الم الهم الأنهر اللبنانية)، العاصي المنافية وهو يجري من النبع إلى المصب في الأراضي اللبنانية)، العاصي (أغزر الأنهار اللبنانية ويجري ٢٦ كلم في لبنان)، وهناك أنهر أخرى معروفة منها الدائم ومنها ما يجف صيفاً وهي: يحفوفا، اللبوة، رأس العين، اليمونة، الرعيان، سياط.

ر ب- الينابيع:

يوجد في المنطقة عدد كبير من الينابيع في السلسلتين الشرقية والفربية وكذلك في السهل وأهمها:

١- ١ السلسلة الشرقية:

الغيضة (يحفوفا وتسمى عين جاوجا)، عين السباع (قرب معربون) عين الأندر، عين الحجر، عين الزاغ، عين السودا، عين الصفصافة، عين الشنان، عين بشر (قرب حام)، عين الجوزة (قرب طفيل)، عين القلعة (قرب مزرعة علي مفلح) عين البنية (قرب عين البنية)، عين الخضر (قرب عين البنية)، نبع سباط أو عين العروس (قرب النبي سباط وهو موسمي)، عين السبع، عين نقاطة (على الحدود مع سوريا)، عين بورضاي (قرب عين الورضاي) نبع اللجوج أو عين الدردارة (جرد نحلة)، عين الشعب (قرب بورضاي)

عرسال)، عين رأس بعلبك (قرب رأس بعلبك)، عين الشاغور (قرب نحلة وهو موسمي)، ينابيع يونين (قرب يونين).

٧ - ١ السهل:

عين الدردارة، عين الدير (قرب تمنين التحتا)، عين الفوار (قرب السفري)، عين برشميس عين الكنيسة (قرب الخضر)، عين المنتنة (قرب الطيبة)، عين الفسيل (طليا)، عين التل (قرب حزين) عين مجدلون (قرب مجدلون)، عين الوسطى عميرة (قرب ايعات)، عين عكر (تمنين التحتا)، عين عدوس، عين الوسطى (ايعات) عين الشمالي (قرب مزرعة فريج)، عين الفوار (قرب حوش بردى)، عين أم عوض (حوش الرافقة)، عين العلاق (قرب العلاق)، عين القبو، عين وردين(قرب حوش الذهب)، عين رأس العين (بعلبك)، عين أهلا (رسم الحدث)، نبع اللبوة نبع سواقة، نبع مطرقة (قرب اللبوة)، نبع رأس المين أو حمودة) (في بلدة المين)، نبع الفاكهة (الفاكهة).

٣- ١ السلسلة الفربية ،

نبع جب الحبش وعين الجرن (قرب تمنين الفوقا)، عين الحور، عين السفلى (قصرنبا)، عين الدار، عين العسل (بدنايل)، عين معالي (العقيدية)، عين حوشباي، عين المزرعة، عين حمدة، نبع الركاب، نبع الشير، نبع التوت، نبع أبي حيدر (قرب شمسطار)، نبع الحوت، نبع الوردة (قرب بيت مشيك)، نبع المورج (فوق حدث بعلبك)، نبع النبي نجوم (طاريا)، عين الوردة (قرب كفردان)، عين شعت (قرب شعت)، عين القرحا (قرب قرحا)، ينابيع اليمونة ومنها (أبو عوجا، الأربعين، البرج، الكذاب، التفاحة، العروس، المغر، اليمونة، غبيط صعب)، الغاب، عيناتا (قرب عيناتا)، عين الضهر (تلة البربريس)، غبيط صعب)، الغاب، عيناتا (قرب عيناتا)، عين الضهر (تقة البربريس)، عين الفوار (قرب سيدة النجاة)، عين الشمالي وعيون أرغش (عيون أرغش).

ج- الآبار الارتوازية:

هي نوعان: آبار حكومية (تقوم بتنفيذها مؤسسات رسمية) وآبار خاصة (يقوم المواطنون بحفرها على نفقتهم الخاصة).

يوجد في قضاء بعلبك حسب الإحصاء الزراعي لعام ١٩٩٧ ٥٥ بئراً ارتوازياً(١). أما تحقيقنا الميداني وبعد مرور ٣ سنوات على هذا الإحصاء فأظهر توزع الآبار الارتوازية التي حفرتها الدوائر الرسمية المعنية على الشكل الآتي:

١- الآبار الحكومية (١):

هذه الآبار نوعان، النوع الأول وهي الآبار الجوفية القديمة المجهزة والتي تضخ المياه وعددها ١٧ بتراً وهي موجودة في: سرعين، النبي شيت، الخضر، بعلبك في (البساتين، الشراونة، سيار الدرك كلها في بعلبك)، عين الشعب، المين، رأس بعلبك، (بتران)، القاع، عرسال، مجدلون، تمنين الفوقا، قصرنبا، شمسطار، حوش النبي.

والنوع الثاني هي الآبار الجوفية التي حفرت حديثاً وعددها ٢١ بئراً وهي قيد التجهيز وهي موجودة في القرى الآتية: سرعين التحتا، النبي شيت (٣ آبار)، الخضر، الخريبة، بدنايل (بئران)، حام، طفيل، بريتال (بئران)، الطيبة (بئران)، بعلبك (٧ آبار)، يونين، مقنة (٣).

١ - ورارة الزراعة والـF.A.O. الإحصاء الزراعي للمام ١٩٩٦، مرجع سابق.

٧- رَاجِع المُلحق رقم (١) في هذا الفصل (الأفعة بأسماء القرى ومصدر مياه الشرب).

٣- التحقيق الميداني؛ مقابلة مع مسؤول في مصلحة مياه بعلبك أيلول ١٩٩٩.

٧- الآبار الخاصة:

وفي تحقيقنا الميداني يقدّر عدد الآبار الخاصة بثلاثة آلاف وخمسمائة بئر الرتوازي (۱) قدّر الإحصاء الزراعي عدد الآبار الارتوازية ب۷۰ بئراً، ومعظمها محفورة بدون ترخيص وبشكل عشوائي في فترة الحرب الأهلية حيث لم يكن للدولة وجود فاعل. يخضع حفر الآبار الارتوازية، في الوقت الحاضر، إلى ترخيص من الدوائر المختصة وهو أمر كان يصعب تنفيذه في فترة الحرب إلا أنه حالياً يطبق إلى حد كبير.

. د - البرك والبحيرات والسدود:

حسب إحصاء وزارة الزراعة و الـF.A.O يوجد ١٠ بحيرات في منطقة بعلبك (٢). وفي تحقيقنا الميداني تبين لنا أن هناك بركة طبيعية في كل من عيون أرغش ورام الزينية ورأس العين (بعلبك) واليمونة وايعات.

كذلك فقد أنشأت بعض الجمعيات الزراعية بركاً اصطناعية في جرد نيحا في مكان يدعى منطقة ربيعةً.

تضاف إلى ذلك إلى برك ترابية في دير الأحمر في مكان يسمى منطقة المسيل. وتوجد حالياً مشاريع للتعاون بين وزارة الموارد الماثية والكهربائية ووزارة الزراعة وبرنامج الأمم المتحدة الإنمائي لإقامة مجموعة من البحيرات الجبلية والسدود، ومنها سد نهر سباط – الدلبة، سد وادي نحلة، سد وادي الرعيان، سد ماسا – الناصرية على مجرى نهر يحفوفا، سد الفاكهة، سد رأس بعلبك. وبعض هذه السدود يخفف أضرار السيول التي تضرب شمالي القضاء ويحولها، إلى مياه مفيدة للزراعة في منطقة هي بأشد الحاجة لذلك.

١- في مسح ميداني قمنا به في بعص قرى القضاء أحصينا، في ٩ من قرى شمال بعلبك من بينها (يونين، شمت، عرسال، حريتا ثم النبي عثمان - رأس بعلبك)، ١١٥٦ ببراً ارتوازيا. وفي مسح خاص ببلدة الميونة أحصينا على الأقل ٥٠٠ ببر ارتوازي، وبالتالي فإن هذه الأرقام تطرح مدى جدية وصدقية كل الأرقام التي قدمها الإحصاء الزراعي المنفذ من وزارة الزراعة ومنظمة الفاو الـF.A.O. اعتبر أن عدد الأبار في القضاء ٥٧ ببراً فقط.

٢- ورارة الزراعة والـ F. A. O الإحصاء الزراعي، مرجع سابق.

كذلك هناك مشروع لإنشاء بحيرة في خراج بلدة يونين.

وفي هذا الصدد لا بد من ذكر القناة التاريخية، التي تعود إلى عهد زنوبيا، والتي جرت المياه بواسطتها إلى تدمر. وقد استعملت هذه القناة قبل الحرب لجر المياه من اللبوة إلى بساتين القاع؛ ولم يعد الأمر كذلك منذ بداية الحرب لأن القناة كانت تعبر أراضي بلدات محرومة من المياه مما اضطر سكان هذه البلدات إلى تحويلها إلى أراضيهم، وإن المطلوب هو إعادة تنظيم توزيع المياه وبشكل عادل على القرى المحاذية للقناة من اللبوة ومن القاع.

٦-٥ المقالع والكسارات:

إن عدد الكسارات في قضاء بعلبك حسب مصادر وزارة البيئة هو ١٣ كسارة(١). وهذه الكسارات كلها، ما عدا واحدة، متواجدة في السلسلة الشرقية الجرداء وذلك قبل إقرار المخطط التنظيمي الذي أقر مؤخراً والذي لحظ وجود المديد من الكسارات في هذه السلسلة. كذلك لا بد من الإشارة إلى أن كل الكسارات الموجودة في القضاء، وحسب مصادر الوزارة، غير قانونية أي أنها غير مرخصة.

وتضمنت لائحة الوزارة ٤٢ كسارة في محافظة البقاع يوجد منها (٩, ٣٠٪) في قضاء بعلبك وهي الآتية:

١- لائحة موقعة من الوزير السابق للبيئة أكرم شهيب.

الجدول رقم (٣): الكسارات في قضاء بعلبك بحسب الموقع والوضع القانوني(١)

الوقيع القالونية " "	· Italic.	المنظلة المقارية
Better the market and		
		أ_ي السلسلة الشرقية
عير مرحصة	۲	النبي شيت
غير مرحصة	١	حور تعلا
غير مرحصة	١	عان بورضاي
غير مرخصة	١	تعلة
عير مرحصة	١	مقنة
عير مرحصة	١	اللبوة
عيرمرخصة	۲	عرسال
عير مرخصة	Ĭ	رأس يعليك
		ب. يا السلسلة القريبة
غير مرخصة	1	ديرالأحمر
عير مرحسة	۱۳	المجموع

وقد تبين لنا من خلال تحقيق ميداني قمنا به أن أعداد الكسارات والمقالع ازدادت كثيراً عن تلك التي أوردتها لائحة وزارة البيئة. ففي عرسال وحدها ما يقارب ١٠٠ مقلع ونحو ١٥ كسارة وفيها ٢٨ منشر حجر. ويضاف إلى اللائحة أيضاً ٤ مقالع وكسارتان في دير الأحمر وكسارة في كل من: يونين، الرام، التوفيقية (البزالية)(٢). وهذا كله يزيد عدد الكسارات إلى ٢٩ كسارة على الأقل لقد ساعدت على ذلك الطبيعة الجرداء في السلسلة الشرقية وتوافر الصخور والأزمات التي يتعرض لها القطاع الزراعي، وحاجة قطاع البناء، وتزايد الطلب على الحجر، العرسالي منه تحديداً، ودفعت بعض المتمولين للاستثمار في هذا القطاع.

١ - وزارة البيئة الأشعة بأسماء الكسارات والوضع القانوني غير مؤرخة (حصلت عليها من دواثر المحافظة).

٢٠ مع كل دلك تبقى هده اللائحة ناقصة ويفترص بالجهات المختصة القيام بإحصاء دقيق للقطاع من أجل تنظيمه.

مطلوب وبإلحاح تنظيم هذا القطاع واستغلاله استغلالاً عقلانياً بإبعاده عن الأماكن المأهولة وفرض شروط صحية وبيئية على المستثمرين واقتطاع جزء من الأرباح يخصص لمشاريع بيئية في البلدة التي يتم فيها الاستثمار.

الملحق رقم (١)، لانحة بأسماء القرى والبلدات في قضاء بعلبك بحسب مصدر التغذية بالماه ١١٠

مصدر التفثية	اسم البلدة	مسنر التقنية	اسم البلدة	مسنر الكلتية	اسم الهلاة
والمثار		بالمياه		بالمياد	
عيون أرغش	فقدام	عين الدلبة	حوش پردی	راس العرن/ يعلبك	ايمات
عين قرحة	قرحة	ثبع الليطاني	حوش پردی	هرِڻ الوسطى	ايمات
عين الحور	قصر لبا	تبع عدوبن	حوش تل سنية	عين عدوس	ايمات
عرن السقلى	قصرتبا	عين الدلبة	خضر	عين عبيرة	ايعات
عين القوقا	قصر ثبا	عين الكنيسة	خقس	يمونة	پتىمى
يمونة	ق صر (با	عين سباط	خشر	عين الدار	بدنايل
نيع اليمونة	كظردان	ثبع التفاحة	دار الواسعة	عين العسل	يدنايل
نبع اليمونة	كقرديش	يبونة	دار الواسعة	يمولة	بدئايل
آیار جمع	كئيسة	عين الدلبة	دورس	تبع أرغش	يشوات
عيون أرغش	كتيسة	عين سباط،	دورس	رأس العين	يعلبك
تبع اللبوة	ثبوة	عيون أرغش	ديرالأحمر	ثيع البقل	يعلبك
نبع سواقة	ثبوة	يمونة / ثلري	دير الأحمر	ثبع اللجوح	بعلبك
نبع مطرقة	ثبوة	تبع العصيب	رأس بعليك	يبونة	يوداي
عين الدلبة	مجدثون	ثيع العين	رأس يمليك	عرن التحتا	بيت شاما
عين السودا	مجدثون	ثبيع اللبوة	رأس بعليك	هين القوقا	پیت شاما
ھين مجدثون	مجدلون	عيون أرغش	رام	રોક્ય	پیت شاما
ثيع سباط	مچدلون	آبار چمع	ريخا	نيع الموت	بیت مشیك
يرك اليموئة	مزرعة العيد	آبار چمع	ژيود	نبع الوردة	پیت مشیك
برك اليمونة	مزرعة الضليل	عيون أرفش	ڙيود	يبوية	پیت مطر

١- أعددت هذه اللائحة الخاصة بقضاء بعليك (ولوائح الأقضية الأخرى في محافظة البقاع) بالتعاون مع الزميل د. رفيق الكرك، وقد قمنا بتصنيف للمعطيات الموجودة في موسوعة اعرف لبنان لعفيف مرهج (تسعة أجزاء). ومع أن المعطيات تعود إلى العام ١٩٨٢ فذلك لا يؤثر على صحة المعلومات إلا بالنسبة لبعض القرى التي كانت تعتمد على آبار الجمع أو على مصدر مياه لم تمد تعتمد عليه حالياً وأيضاً لجهة إغفال وعدم شمول اللائحة لكل القرى (٧٦ قرية من أصل ١٣٥ قرية).

بينيس التعاليد		معدر التفثية	اسم اليلادة	مصدر الثانثية بالياد	امِيمِ البِئَيَّةِ
75 17 18 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	(1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1)	بالإياد" ،			
برك اليموثة	مررهلا سويدان		دداؤير	النير	تهذين التحتا
آبار چمع	مرزعة سليبي	أبيع القوار	لداؤير	عون	تهذين التحتا
ثبع اثفاعور	مصلع الرهرة	هون الدنية	سرعون الثحثا	مين الدردارة	تمنين التحتا
ميون ارقش	3,24	مين مباط	سرعون الثمثنا	مين عكر	تمنين التحتا
ميون أرمش	ليحا	مشروع المصدر	سرمون افقوقا	يبوية	تبنين الثمثا
270-01	ثبحا القدام	عون الدلية	بطري	عين الجرن	تملين القوقا
ىبع الدلية	ڻيي رشادي	عون سباط	سقري	ثبع جب الحبش	تمثين العوقا
نبع سباعد	ئېي شيت	عبن شعث	شبث	يبولة	تمذين الفوقا
ثبع اللبوة	ئېي شيت	كايي	غنيتا	نيع اللبوة	توانيقة
تبع الشاغور	ىني عثمان	ئىج اپى ھيئىر	شمسطار	الثهر	جبولة
يبوبة	بحلة	لمع الكوت	شمسطار	نيع الفاكهة	جنيدة
نبع الفيضة	وادي الزيلة	شع اثركات	المسطار	ذيع رأس العين	جنيدة
نيع أبو عوجا	يحقوفا ، حنتا	ثبع القهر	شمسطار	عين الأثنر	حام
ئيع الأريمون	يهولة	ئيع الأزرعة	شمسطار	عون المجر	pla
ئيع البرج	يكونو	ئېج حمدة	شمسطال	عين الزاغ	حام
نبع الثقاحة	يمونة	كالهوية	شمسطار	عين السودا	حام
ثيج العروس	يمونة	أبارحمج	سيويا	عرن الفنان	حام
نبع المر	يبونة	يهونة	صيويا	عين الصفصاعة	حام
نبع اليمونة	يمونة	ايار چمع	مطرلا	عين پشر	plan
ثبع غبيط سعب	يبونة	ياما	طاريا	يهونة	حدث يعلبك
تيع رأس العون	ييون	عون الدائية	مثليا	أبار ارتوازية	حريتا
تنع وادي معين	يوائد	عين القسيل	مثلها	عيون أرغش	حريتا
	يوازن	عون الدلية	طيبة	أبار ارتوازية	حرطوش
		لبع سياط	مليدة	عين الدلبة	حزين
		عرن الثعب	مرسال	مين حرين	حزين
		نبع المبوة	مرسال	ئېع سېاط	حزين
		ئهر الرعيان	مرسال	هين الجوزة	حور تملا
		المون	اثمون	ئبع سباط	حور تملا
		عون الدليــــ	مين پوريساي	ھوڻ حوش الثھب	حوش الذهب
		عون پورځناي	هيو دورشاي	ھيڻ وردين	حوش الدهب
		ئيع القاب	عيذاتا	آمِار ارتوازية	حوش الراعلة
		ئېج ميٽا 13	عيناتا	مرن الكبيرة	حوش الراعقة
		رأس العين	34519	هزڻ أم هوش	حوش الرافقة
		000-0			
		رس اليمونة يرك اليمونة	dic _e ي.	يبونة	حوش الراهلة
			طائدوي طائدوي		حوش الراهلة حوش النبي

[«] مثلاً على آبار ارتوازية خاصة في الملدة. « مثلاً على آبار ارتوازية خاصة في الملدة.

لقد حاولت تدارك بعض أسماء القرى غير الواردة في الجدول أعلاه والتي توافرت لي معلومات عنها وهي:

مصدر التفتية بالياه	AMALA III
عين السباع	معريون
عين الجوزة	مظيل
عين القلعة	مزرعة على مفلح
مين البنية	عين البنية
عين العروس	تېي سيامل
عين الشمالي	مزرعة قريح
من العلاق	علاق
مين اهلا	رسم الحدث
ھيڻ معالي	عقينية
عين قعث	شعث

الفصل السابع

القطاعات الاقتصادية والنشاط الاقتصادي

١- الزراعة:

١-١ المساحة الزراعية:

بلغت المساحة الزراعية في القضاء ٧٣٦٦٣ هكتاراً عام ١٩٩٦ أي ما نسبته (٢١,٣٪) من المساحة الإجمالية للقضاء. وهي كانت تشكل عام ١٩٦٠ (٢١,٥١٪) من هذه المساحة، وبالتالي تحققت زيادة تقدر بـ(٢٤٢٢) هكتاراً) أي بنسبة (٢٣,٥٪) من مجمل المساحة الزراعية في القضاء لعام ١٩٦٠.

وتتوزع المساحات الزراعية هذه بحسب نوعها على الشكل الآتي:

الجدول رقم (١)، توزع المساحات الزراعية في قضاء بعلبك بحسب نوع الزراعة في عامي ١٩٦٠ و١٩٩٦ (١)

10.13720	S	147.34241	77.77913	197.
1	-	79.7	۷۰،۲	7
77777	٥٣	40414	18743	1977
1	٠,٠٧	40.1	72,7	7.
77.0	+1	+£4.7	F.77.+	٪ الزيادة

١- إحصاءات ١٩٦٠ مستمدة من:

Gauthier et Baz: Aspect général de l'agnoulture Libanaise, et ministère de l'agnoulture, Service Statistique, 1960 أما إحصاءات ١٩٩٦ فمصدرها: وزارة الزراعة والـ F.A O الإحصاء الزراعي، مرجع سابق.

يتبين لنا من هذا الجدول أن الزراعات البعلية لا تزال تحتل المساحة الزراعية الأكبر في القضاء؛ وهي ازدادت عام ١٩٩٦ بنسبة (١٩٦٠) عن مساحتها عام ١٩٦٠. إلا أن نسبتها إلى المساحات المروية تدنت. فبعد أن كانت تشكل نسبة (٢,٠٧٪) من الأراضي عام ١٩٦٠ مقابل (٢,٠٧٪) للمساحة المروية تراجعت نسبتها إلى (٧,٤٢٪) عام ١٩٩٦ مقابل (١,٥٣٪) للزراعات المروية. أما الزراعة المحمية تحت الخيم فهي غير منتشرة في القضاء ولا تشكل سوى (٧٠,٠٪). إن استمرار سيطرة الزراعات البعلية في القضاء يشير إلى الأوضاع الميشية الصعبة للفئات الاجتماعية التي تعتمد على هذا النوع من الزراعة وخصوصاً في المواسم التي تتعرض للجفاف.

١-١ الإنتاج النباتي،

أما أهم أنواع الزراعات الشجرية الدائمة والسنوية أو الموسمية فتتوزع على الشكل الآتى:

الجدول رقم (٢)؛ أنواع الزراعات في قضاء بعلبك بحسب ديمومتها(١)

	1 .		و الله	-	مات ا	LLD'			1,7	بوسوي	السنوية وا	زرامات		نوع الزرامة
		ā			4					elel) Emile	عشار وأبيبال	agit.	g ₄	
2771	17-	معر	171-	144.	74.	7	YEA-	1277-	£47.8+	707.	1771+	1841	*141	الساحة
														(پاتھواپ)
١.	٠,٦		è	۱۵	YeT	44.0	4.5	P.30	1	A,1	71,7	11,7	14.4	*
1				44	٤٠					٦١.	47			*

يتبين لنا من هذا الجدول أن الزراعات السنوية أو الموسمية تشغل (٩, ٦١٪) من مجمل المساحة الزراعية في قضاء بعلبك. تعتبر زراعة النجيليات كأهم

١- عن مجلة أغروتيكا- مجموعة شركات دبانة أخوان. وزارة الزراعة والفاو، نظام المعلومات حول الإحصاءات الزراعية، (المعدا و٢)، السنة ١٩٩٩.

زراعة ضمن الزراعات السنوية أو الموسمية حيث تشكل نسبة (٤٨,٩١٪) من مجموع هذه الزراعات وتليها زراعة الخضار والأبصال بنسبة (٢, ٣١٪) فزراعة القرنيات (٢, ١١٪) فالزراعات الصناعية (٨,١٪).

وتشغل زراعة الأشجار المثمرة أكثر من نصف مساحة الزراعات الشجرية الدائمة (٩, ٥٥٪) وتأتى بعدها مباشرة زراعة العنب بنسبة (٢٢,٥٪) ثم اللوزيات والتفاح والزيتون بنسبة (٢٢, ٢٢٪).

وفي مقابلة مع أحد مسؤولي المشروع الأخضر في القضاء أفادنا أن مساحة الأ راضي الزراعية في القضاء، تقدر بنحو ٥٠ ألف هكتار. وتقدر مساحات الزراعات البعلية (قمح شعير، مقتة، بطيخ، عدس، باقية) ب٣٠ ألف هكتار من بينها ١٠ آلاف هكتار زراعات موسمية. أما الزراعات المروية فتشكل ٢٠ ألف هكتار (١٢ ألف هكتار أشجار مثمرة و٨ آلاف هكتار خضار على أنواعها)(١٠).

١-٣ الإنتاج الحيواني:

يشكل الإنتاج الحيواني مصدراً مهماً في معيشة العديد من الأسرفي قضاء بعلبك. فالتوجه العام في القطاع الزراعي هو نحو تعزيز وإنعاش القطاع الحيواني. فهو بالإضافة إلى الزراعة يشكل مورداً مالياً يومياً وهو من هذه الناحية أفضل من الزراعة النباتية والتي تنتظر الموسم لتحصل على الموارد المالية(١). وتتوزع الثروة الحيوانية في قضاء بعلبك بحسب الإحصاء الزراعي الذي نفذته وزارة الزراعة بالتعاون مع الـF.A.O على الشكل الآتى:

أ ـ الماعز:

يقدر عددها بـ(١٠١٨٥٠ رأس ماعز) وهي تشكل ما نسبته (٢١،٣٪) من

١- من مقابلة مع موظف في المشروع الأخضر في بعلبك، تاريخ ١٩٩٩/١١/٢٨ بعلبك. ٢- من مقابلة مع المهندس الزراعي سالم درويش في بعلبك.

مجموع الماعز في لبنان المقدر بـ (٤٧٨ ألف رأس) (١). وتتركز تربية الماعز بشكل رئيسي في قرى بلدات القضاء الموجودة في السلسلة الغربية (نيحا، ريحا، شمت، حربتا، حلباتا، الرام، التوفيقية، بشوات، دير الأحمر... الخ) وفي بعض بلدات السلسلة الشرقية ولكن بحجم أقل (عرسال، يونين، سرعين، حام، معربون وغيرها).

وعلى الرغم من سيطرة الحيازات الصغيرة في هذا المجال إلا أنه لا بد من الإشارة إلى وجود ملاكين كبار تتجاوز ملكيتهم ١٠٠ رأس(٢).

ب - الأغنام:

يقدر عدد الأغنام في القضاء بـ(١٢٥٩١٤ ألف رأس)، ويعتبر هذا الرقم مضخماً إذا ما قارناه مع الأرقام التي قدمها الدكتور إدمون الشويري الذي اعتبر أن الأغنام انخفضت أعدادها من ٣١١ ألف رأس في لبنان إلى ١٧٦ ألف رأس وإن معظم هذه الثروة من الأغنام موجود في منطقة البقاع وخصوصاً البقاع الأوسط وذلك بسبب وجود المراعي فيه (١٠)، وبالتالي فإن قضاء بعلبك لا يشكل جزءاً أساسياً من البقاع الأوسط. وتتواجد الأغنام في القضاء بشكل رئيسي في منطقة السهل في ضواحي مدينة بعلبك وفي يونين وشعت واللبوة وعرسال ورأس بعلبك والقاع.

ج - الأبقار،

يقدر عدد الأبقار في قضاء بعلبك بـ (٤٠٩٤ بقرة) بحسب الإحصاء الزراعي لعام ١٩٩٧ ويـ (٢٥٠٠ بقرة) (١) بحسب المهندس الزراعي المسؤول من قبل

١- تقدير أعداد الماعز في القضاء مأحوذ من الإحصاء الزراعي لوزارة الزراعة بالتعاون مع الـF.A.Ol
 عام ١٩٩٧، أما تقدير أعداد الماعز في لينان فهو رقم أعطاء إدمون شويري الذي يشغل حالياً وظيفة مدير مشروع إنماش الإنتاج الحيواني في لبنان.

٢- مثلاً مزرعة أبيلا فيها ما يقارب (٤٠٠ رأس ماعز) وتيين لنا عبر تحقيق ميداني في بعض قرى القضاء وجود مجموعة من المالكين الكبار، أكثر من ١٥ شخصاً، تزيد ملكيتهم عن (٢٠٠ رأس ماعز). ٣- من مقابلة مع الدكتور شويري جرت في أيلول ١٩٩٩.

٤- من مقابلة مع المندس الزراعي علي رعد، المسؤول عن مشروع إنعاش الإنتاج الحيواني في قضاء بعلبك من قبل IFAD في أيلول 1999.

منظمة I FAD عن مشروع إنعاش الإنتاج الحيواني في قضاء بعلبك. وهنا أيضاً لا يمكننا أن نحسم بين الأرقام المتناقضة مع ميل لاعتماد أرقام المهندس الزراعي كونه يتابع ميدانياً هذه الثروة بينما تبين لنا عدم دقة أرقام الإحصاء الزراعي في أكثر من مجال.

وتتركز تربية الأبقار في مجموعة قرى: مشاريع القاع وفيها (٥٠٠ بقرة)(١)، مثلث الأمهزية - اللبوة - النبي عثمان وفيه ما يقارب (٦٠٠ بقرة)، مثلث شعت - البزالية - يونين (٥٠٠ بقرة) وفي عين السودا هناك مزرعة يوجد فيها (٤٠٠ بقرة) ولا بقرة) وهي ترتبط بمعامل داليا للأجبان والألبان.

وهناك مزرعة أخرى في حوش تل صفية تضم (٢٠٠ بقرة) كما يوجد تجمع في منطقة بدنايل من أربع إلى خمس مزارع يضم كل منها (٥٠ بقرة) أي ما مجموعه من ٢٠٠ إلى ٢٥٠ بقرة إضافة إلى مزرعة واحدة تضم ٢٠٠ بقرة. وتوجد أيضاً في رأس بعلبك ٣ مزارع تضم كل منها ٣٠ بقرة كذلك فإن بلدة عرسال تضم عدداً من مزارع الأبقار.

أما الحيازات الصفيرة التي تراوح بين بقرة وإثنتين فهي تنتشر في كل قرى القضاء، فالحيازات في الفاكهة مثلاً كلها من هذا النوع الصغير، وتقدر حصة الحيازات الكبيرة من الأبقار بـ(٢٥٪) بينما هي لا تشكل سوى (٢٪) من عدد الحيازات، وحائياً يتم إنشاء مزرعة في حوش سنيد على طريق بعلبك الدولية لتستوعب ما يقارب (٢٠٠٠ بقرة) (٢٠).

وفي إطار مشروعها، إنماش الإنتاج الحيواني بالتعاون مع وزارة الزراعة، وزعت عبيد عنه الأخيرة الأخيرة من عام ١٩٩٧ (٢٠٠ بقرة) وفي الأشهر الأخيرة من عام ١٩٩٩ تم توزيم (٣١٥ بقرة) على صغار المزارعين.

٢- المعلومات عن الأنقار في القسم الجنوبي من قضاء بعلبك حصلت عليها من المقابلة مع المهندس
 الزراعي علي رعد في تشرين الأول ١٩٩٩.

١- هـ إحصاء ميدائي في بلدة القاع تبين لنا وجود (٥١) مررعة بقر وكلها تحتوي علي ٧ رؤوس بقر وما فوق وبمعدل ١٠ بقرات تقريباً مما يتطابق مع تقديرات المهندس الزراعي. كذلك أحصينا وجود ٩٣ مزرعة غفر و٥ مزارع مناع وعماعز معاً. وكذلك تبين وحود ١٧ مزرعة بقر في اللبوة (نقذ الإحصاء بين تشرين الثاني ١٩٩٩ وشباط ٢٠٠٠).

كانت حصة قضاء بعلبك منها ما يقارب ٢٩٥ بقرة (نحو ٢٠٠ في المرحلة الأولى و٩٥ بقرة في المرحلة الثانية).

والمشكلة الأساسية التي واجهها المربون في هذا القطاع هي كلفة الأعلاف المرتفعة وغلاء الأدوية من جهة وتدني أسعار الحليب بسبب المضاربة الخارجية من جهة ثانية. وبالنسبة للمشكلتين الأولى والثانية أي الأعلاف والأدوية فالمزارع يخضع لمنطق السوق القائم على الربح وبالتالي فالتوجيه والإرشاد في هذا الصدد معدومان ومتروكان لتجار هذه المواد. أما بالنسبة إلى مشكلة تصريف الحليب فقد تم تلزيم إنشاء ٣ مراكز (١) في الهرمل، بعلبك وراشيا وبعد الانتهاء من العمل فيها ستكون طاقة الاستيعاب ١٢٠ طناً يومياً أي أنها سنتمكن من استيعاب جميع إنتاج الحليب في البقاع، وبالتالي يمنع على من يتعامل مع هذه المراكز أن يبيع إنتاج الحليب في البقاع، وبالتالي يمنع على من يتعامل مع هذه المراكز أن يبيع إنتاجه لعمل آخر (١).

د - الأسماك،

يقتصر الاهتمام بتربية الأسماك في القضاء على مجمع عيون أرغش بشكل أساسي وفي بلدة اليمونة أي حيث تتوافر ثروة مائية مهمة. وتخصص الثروة السمكية لاستهلاك زباثن المطاعم في هاتين المحلتين وخصوصاً في فصل الصيف.

ه - النحل:

يقدر عدد قفران النحل في قضاء بعلبك بنحو (٢٠٠٠ قفير). وهي تتواجد بشكل أساسي في قرى السلسلة الغربية ابتداء من وادي فعرا شمالاً إلى تمنين الفوقا جنوباً مروراً باللبوة وحربتا ونبحا ودار الواسمة والقليلة والسلوقي وغيرها من القرى. كذلك فهي تتواجد في بعض قرى السلسلة الشرقية وأهمها نحلة معربون وحام وعرسال.

١- تضاف هذه المراكز الثلاثة إلى مركز لتجميع الحليب تم إنشاؤه في بر الياس.
 ٢- من المقابلة مع إدمون شويري، مرجع سابق، والذي أفادنا أيضاً أن كلغ الحليب كان يباع بـ٢٠٠ ل.ل.
 بينما كلفته كانت تبلغ ٥٥٠ إلى ٢٠٠ ل.ل. والمركز الموجود حالياً في بر الياس من قبل وزارة الزراعة والـ ١٠٠٨ ل.ل. (الدولار يمادل ١٠٥٧ ل.ل).

ويقدر الإنتاج في القضاء بـ (٨٠٠٠ كلغ) أي (٨ طن) ويقدر مدخولها الإجمالي بـ (١٦٠ ألف \$) على أساس سعر الكلغ ٢٠ دولاراً أميركياً.

و - الدجاج:

تقدر الطاقة الاستيعابية لمزارع الدجاج في القضاء بـ (١٦٠٨٠٠ مليون وستمائة وثمانية آلاف طير). وتنتشر هذه المزارع في أغلب قرى القضاء من شماله إلى جنوبه (وفي تحقيق ميداني أجريته في بعض القرى تبين وجود ١٠ مزارع في اللبوة و٥ مزارع في عرسال و٤ مزارع في زبود و٣ مزارع في رأس بعلبك واثنتان في كل من القرى والبلدات الآتية: (شمت، دير الأحمر، الفاكهة، التوفيقية)، وكذلك تتواجد مزارع الدجاج بكثافة في الجزء الجنوبي من القضاء في قرى وبلدات (السلسلتين الشرقية والغربية) على سبيل المثال يوجد ما يقارب ٢٠ مزرعة دجاج في بلدة النبي شيت.

ز- الخنزير،

تقتصر تربيته على مزرعتين في دير الأحمر.

١-٤ المشاكل الزراعية:

سنقصر الكلام في هذا الإطار على أبرز الأمراض التي تصيب النباتات والحيوانات في القضاء وكذلك أبرز الأدوية المستخدمة في ممالجتها.

٤-١ مشاكل الإنتاج الزراعي:

أ - الأمراض: إن أبرز الأمراض التي تصيب الإنتاج النباتي في القضاء هي:
 القمح: حشرة السونا (الأرحف) والصدأ.

- الكرمة: يصيبها نوعان من الأمراض:
- أمراض حشرية: حشرة الدبق، المن القطئي.
 - أمراض فطرية: الرمد البياض الزغبي،
- الخضار: أمراض حشرية: المن الأسود والأخضر والبني، الأكاروز، دودة الثمار، حشرة سوسة البطاطا، دودة الخياطة، المالوش في بداية الزرع.

أمراض فطرية: لفحة نارية (شلهوية)، الرمد، البياض الزغبي، التبقع، لفحة مبكرة ومتأخرة، العفن بالجذور، فطريات التربة، رازيكتونيا فيروس الشلل يصيب الشمام والبطيخ (البيثيوم).

الأشجار المثمرة (اللوزيات):

- * أمراض حشرية: المن- المنكبوت الأحمر- صفار الساق.
 - أمراض فطرية: المونيليا- رمد- لفحة نارية.
 - ب الأدوية : أما أبرز الأدوية للإنتاج النباتي فهي:
- مبيد للأعشاب الرفيعة بين النباتات عريضة الأوراق Super Fusilade
 - مبيد لدودة الخياطة والأكاروز Vertimec Abamectin
 - مبيد لدودة الأرض قبل الزراعة وبعدها Sumi Alpha 5 EC
- للرازيكتونيا والبثيوم Rizolex T 60 W p للفحة المبكرة والمتأخرة M8 Ripost M - Samdofan
 - دواء للحريق Gramexon

٤-٢ مشاكل الإنتاج الحيواني:

أ - الأمراض: أما أبرز الأمراض التي تصيب الإنتاج الحيواني فهي: الدودة الوحيدة والحلزون والصفيري هي أمراض تصيب كل أنواع الإنتاج الحيواني.

كذلك يوجد مرض التهاب الضرع والتهاب الرئة وبروسيلا (الحمى المالطية) والحمى القلاعية للأبقار ورشح والتهاب الأمعاء للدجاج، ورشح النحل وفاردا النحل، كذلك هناك الحمى القلاعية والجدري والطاعون التي تصيب الأغنام.

وي الأحداث اللبنانية، دخلت مجموعة من الأمراض (قبل الأحداث كان هناك تحصين) مثل الطاعون البقري والحمى القلاعية والحمى المالطية وحمى الالتهابات المعوية وكل هذه سببت ٢٠٪ نقصاً في الإنتاج وفي الحيوان، أما الطاعون عندما يصيب الماشية فهو يقضي على القطيع، وتتكفل الحكومة بتحصين الحيوانات (أبقار، أغنام وماعز) المحلي منها والمستورد ضد الأمراض السارية، كذلك هي تقوم بالإرشاد والتلقيح الاصطناعي وتطبيب الأبقار وكل ذلك مجاناً(۱). أما الأمراض الأخرى وعلاجها فهويتم على حساب المربي كذلك فإن الأعلاف والأدوية يشتريها المربي وهو يخضع في شرائها لمنطق السوق في ظل غياب التعاونيات الزراعية الفاعلة وغياب أي تدخل حكومي في هذا المجال. إلا أن مشروع IFAD بإنشاء مراكز لجمع الحليب في مراكز (الهرمل – بعلبك – بر الياس للبقاع الغربي) في أواثل الربيع المقبل أنعش الآمال بتحسين أوضاع مربي الماشية في المنطقة ككل.

ب - الأدوية ، أما أبرز الأدوية المستعملة في علاج أمراض الحيوانات هذه فه:

Aftobuc, Kylocin, Exiptoc, Ferrum, Ridofluk, Wombyl
أما الأدوية المستعملة في علاج أمراض الدجاج والنحل والسمك فهي:

Hydrotonic, Acti, Tertra B, C.N.F Scour Diet

وللنحل: Acti, Tetra, Amitraz

وللأسماك: برمنغنات البوتاسيوم permanganate de potasium

١- من المقابلة مع إدمون شويري، مدير ممشروع إنماش الإنتاج الحيواني».
 ٢- من مقابلة مع المهندس الزراعي بسام حرب، وهو صاحب محل بيع أدوية زراعية، في تشرين الأول.
 ١٩٩٩.

١-٥ العاملون في الزراعة:

أ - نسبتهم من مجموع العاملين:

تشكل نسبة العاملين في الزراعة بمعناها الواسع أي الزراعة النباتية وتربية الحيوان والصيد والحراجة (١ من مجموع العاملين فعلياً من عمر عشر سنوات وأكثر (١٩,٦٪). وهي أقل من النسبة للفئة نفسها في الهرمل (٩, ٣٢٪) ولكنها أعلى من المعدل الوطني (٤٥,٧٪). وإذا ما أقمنا علاقة بين هذه النسبة المرتفعة للعاملين في الزراعة في القضاء ولنسبة مساحة الزراعة البعلية فيه (٧, ٤٤٪) (راجع الجدول رقم ١) وللعمل الحرفي في تربية الحيوانات لتمكنا من الاستدلال على المستوى المعيشي المتدني لأغلبية العاملين في هذا القطاع.

ب - توزع العاملين في الزراعة بحسب الجنس؛

يتوزع العاملون في الزراعة في القضاء بين (٨١٪) ذكور و(٨٪) إناث مقابل (٨٨٪) للذكور و(٢٪) للإناث على المستوى الوطني. وفي الحالتين هناك احتمال سوء تقدير لمدد النساء الماملات في الزراعة، خصوصاً اللواتي يساعدن أزواجهن، ناتج من أنه عمل غير مأجور وبالتالي لا يصرح عنه، وعلى الرغم من ذلك لا تزال الزراعة تشكل مجالاً للنشاط النسائي، وخصوصاً للأميات منهن، بنسبة (٨٩, ١٤٪) وهي تأتي في الترتيب الثاني(٢) بعد التعليم، الذي يضم بمفرده (٨, ٤٠٪) من النساء العاملات فعلياً في القضاء.

١- لم تسجل آية عمالة في قطاع صيد الأسماك والمزارع السمكية وأنشطة الخدمات ذات الصلة كما هي الحال في الحال في المرمل مثلاً، حيث تشهد تربية الأسماك في نهر الماصي اردهاراً ملحوظاً، على الرغم من وجود تعاونية للأسماك في بعلبك يقتصر نشاطها على تربية الأسماك لمجموعة مطاعم عيون أرغس.
 ٢- تأتي الزراعة في الترتيب الثامن على المستوى الوطني كميدان للنشاط الاقتصادي للإناث، بينما هي في القضاء في الترتيب الثاني ويعود ذلك إلى أن النشاط الزراعي هو نشاط أساسي في القضاء

ج- توزع العاملين في الزراعة بحسب ديمومة العمل:

تُلازم صفة العمل الموسمي والمتقطع العمل الزراعي أكثر من القطاعين الاقتصاديين الآخرين (الصناعة والخدمات) وذلك بسبب الارتباط الخاص بين العوامل الطبيعية والإنتاج الزراعي، والذي يكتسب أهمية مضاعفة حيث تسيطر الزراعات البعلية. ويتوزع المزارعون والعمال المهرة وما شابه في الزراعة وصيد الأسماك بين (٨, ١٤٪) عمل دائم و(٨, ٨٪) عمل موسمي و(٢, ١٪) عمل متقطع (انظر الملحق رقم ٢). وهذا الواقع يؤكد على عدم الاستقرار الوظيفي عند أغلبية العاملين في الزراعة وكذلك على الأوضاع الاجتماعية والاقتصادية المتردية والمستوى المعيشي المتدني جداً خصوصاً في غياب أي ضمانات اجتماعية وتحديداً صحية لدى هؤلاء. ويضاف إلى هذه الفئة أغلبية فئة العمال والمستخدمين غير المهرة والذين يعمل (٥, ٨٧٪)(١) منهم في الزراعة بمختلف مجالاتها والذين هم في وضع أسواً بكثير من الفئة الأولى التي سبق الكلام عليها.

د - توزع العاملين في الزراعة بحسب المهارة:

يتوزع العاملون في الزراعة والبالغ عددهم ٨٠٥٩ شخصاً بين ٤٨٥١ شخصاً أي ما نسبته (٢٠١١) عمال مهرة و(٩, ٣٩٪) عمال غير مهرة. والعمال المهرة يتوزعون بين (٩, ٤٤٪) ذكور و(١, ٥٪) إناث. والنسبة المرتفعة للعمال غير المهرة تنمكس تدنياً في الإنتاجية الزراعية من جهة وتدنياً في أجور وشروط استخدام هذه الفئة المحرومة من أية ضمانات اجتماعية، ومنها على الأخص الصحية، من جهة أخرى، وبالنتيجة تدنياً في المستويات المعيشية لأسر هؤلاء العمال.

١- تم احتساب هذه النسبة من الجدولين الأول توزع العاملين حالياً ١٠ سنوات وأكثر بحسب قطاع النشاط الاقتصادي والعلاقة بقوة العمل (انظر الجدول رقم ٧) والثاني توزع العاملين حالياً ١٠ سنوات وأكثر بحسب المهنة الرئيسية وديمومة العمل (الملحق رقم ٢).

١-١ التسليفات:

يوجد في قضاء بعلبك، في المدينة تحديداً، فروع لخمسة مصارف(١). إلا أن هذا التواجد، والذي يغيب كلياً عن قضاء الهرمل، لا يعني بالضرورة زيادة في فرص التسليف الزراعي في القضاء.

فالتوزيع الجغرافي للتسليفات المصرفية، كما يُشير إلى ذلك أديب نعمة، يعتبر أحد المؤشرات المهمة التي تظهر سلوك القطاع الخاص بازاء توزيع الموارد المالية التي تشكل شرطاً لا غنى عنه لتطوير النشاط الاقتصادي (حيث) تشير بيانات مصرف لبنان إلى أن حصة بيروت من إجمالي تسليفات المصارف الخاصة في لبنان تبلغ نحو (١٨٪) مقابل نحو (١٤٪) لجبل لبنان و(٣٪) للشمال وأقل من (١٪) لكل من الجنوب والبقاع. ويستنتج أن وضعاً من هذا النوع ينعكس بالضرورة على توافر فرص العمل، وعلى مستوى المداخيل التي تتفاوت بدورها بين منطقة وأخرى(٣).

وفي البقاع نفسه يحصل تمايز، حتى على مستوى نسبة الأقل من ١٪ المخصصة له من التسليفات، حيث إن الحصة الأكبر يحصل عليها مزارعو قضاء زحلة والبقاع الغربي. وفي كل الأحوال، وحتى في قضاء بعلبك، فإن أغلبية المزارعين، وخصوصاً صغار ومتوسطي المزارعين، هم محرومون من أي تسليف من المصارف، بينما ينتشر التسليف الربوي في المنطقة مما يشكل إرهاقاً للمزارعين وتدنياً في مستوى معيشتهم.

وإلى هذا الشكل من التسليف يوجد شكل أكثر انتشاراً هو التسليف الذي يقوم به تجار المواد والأدوية الزراعية والأعلاف. فشركات المواد الزراعية تسلف المزارع على أساس سند شخصي لآخر الموسم، وإذا ما تبقى جزء من المبلغ للموسم اللاحق فيتم التقسيط، وشركات الأعلاف تعطي العلف لمربي

١- المصارف هي. بنك بيروت والبلاد العربية، بنك صادرات إيران، فرنسبنك، جمال ترست بنك، الشركة الجديدة لبنك سوريا ولبنان.

٢- نعمة. أديب: التفاوت المناطقي ومؤشراته في شمال لبنان(٢)، النشاط الاقتصادي والبطالة، جريدة النهار ١٩٩٨/٦/٢٧.

الحيوانات إلى حين بيع الإنتاج. مثلاً على مربي الفروج أن يسددوا ما عليهم بعد نحو ٤٥ يوماً أي بعد أن يبيعوا دواجنهم، والبعض الآخر من كبار المربين يستلف العلف ويدفع شيكات مؤخرة وإذا لم يكن الإنتاج جيداً، تكون شركة الأعلاف أمام شيك بلا رصيد وهي ظاهرة ليست بنادرة. وأما تجار المواسم والمحاصيل فيضعون المزارع بين نارين: نار شركة المواد الزراعية من جهة ونار أصحاب الحسبة من جهة أخرى. فعلى المزارع أن يسدد في آخر الموسم ثمن البذار والأسمدة والأدوية الزراعية ولكنه بعد أن يسلم محصوله للحسبة، يبدأ تجار الحسبة بالماطلة بالدفع بحجة عدم تصريف الإنتاج بالشكل المطلوب. وهكذا يقع المزارع ضحية المطالبة بإلحاح من الأول والماطلة من الثاني ".

وأحد مصادر التسليف في القضاء هو برنامج الأمم المتحدة للتنمية الريفية المتكاملة في بعلبك - الهرمل. ففي إطار سياسة إيجاد زراعات بديلة عن زراعة المخدرات قام بتأمين قروض للمزارعين تراوح قيمتها بين ٨٠٠ ألف و٣ ملايين ل.ل. للقرض الواحد، وقد أقرض ما يقارب الـ٢٠٠٠ مزارع، إلا أن قيمة هذا القرض الزهيدة من جهة والشروط المطلوبة للحصول عليه، والتي من بينها رهن للمقار وغير ذلك من الضمانات، دفعت بعدد كبير من المزارعين إلى المغزوف عن الاقتراض من البرنامج(").

والشكل الأخير من التسليف الزراعي يتم عبر مشروع إنعاش الإنتاج الحيواني لصالح أصحاب الحيازات الصغيرة، وهو يتم بالتعاون بين وزارة الزراعة ومنظمة IFAD، وهو نوع من التسليف العيني، يقضي بأن يؤمن المشروع الأبقار

 ١- هذه الملومات عن التسليف مستقاة من محموعة مقابلات مع شركة أدوية زراعية ومزارعين وتجار في الحسية.

[&]quot; لقد أمن البرنامج عام ١٩٩٩ قروضاً بقيمة ٤٠ مليون ليرة لبنانية لخمسة من كبار تجار ومصدري البطاطا. والقروض في البرنامج ثلاثة أدواع: الأول قروض موسمية وتصديدها يتم في الموسم نفسه والنوع الثاني قروض متوسطة الأجل لمساعدة المزارع في شراء سمن التجهيزات كشراء طلمبة بئر من أجل الري مع قترة سماح في التصديد لمدة سنتين؛ والنوع الثالث قروض طويلة الأجل تمطى لمزارعي الأسجار المشرة مع فترة سماح في التسديد لمدة ثلاث سنوات، مقاطة مع موظف في برنامج الأمم المتحدة للتنمية الريفية المتكاملة في ببناك – الهرمل في كانون الثاني ٢٠٠٠.

للمزارع على أن يسدد أثمانها بعد ستة أشهر من الاستلام، وهذه تعتبر فترة سماح ثم يدفع قسطاً كل ٣ أشهر بفائدة غير مركبة وتبلغ ٨٪(١١).

لا يشكل التسليف مؤشراً مهماً على سلوك القطاع الخاص فقط وإنما أيضاً على سلوك الحكومات المتعاقبة في البلاد. وإذا ما أريد تحقيق تنمية متكاملة في المنطقة فإن أحد المداخل لذلك يكمن في إيجاد مصرف للتسليف الزراعي، حكومي أم مختلط أم خاص، على أن تكون هذه القروض بكفالة الدولة لإزالة كل خوف، وعلى أن تؤمن بشروط ميسرة، بما يؤدي إلى تخفيض كلفة الإنتاج من جهة وتجنيب المزارعين وخصوصاً صغارهم ومتوسطيهم ابتزاز مصادر التسليف على أنواعها.

١-٧ التعاونيات الزراعية:

يبلغ عدد التعاونيات في القضاء، على اختلاف أنواعها، ٥٢ تعاونية أي ما نسبته (7, %) من مجموع التعاونيات في لبنان و(7, %) من مجموع التعاونيات في محافظة البقاع (7).

ا- وزارة الإسكان والتعاونيات: دليل الجمعيات التعاونية وصفاديق التعاصد في لبغان، بيروت، ١٩٩٨،
 محم سادة...

٢- حمزة، مريم: التعاونيات الزراعية في منطقة بعليك بين المبادئ والممارسة رسالة جدارة بإشراف
 د. علي الموسوي، الجامعة اللبنانية، معهد العلوم الاجتماعية- الفرع الرابع، كسارة، ١٩٩٩.

الجدول رقم (٣): توزع التعاونيات في محافظة البقاع بحسب الأقضية وبحسب أنواعها للعام ١٩٩٨(١)

الجموع	لوفير	سكنية	استهلاكية	حرفية	أسماك	تربية	مواشي	وراعية	ين العاولية
	وتعليف					تحل	' '	and the state of t	المنتساء
٥٢	-	١	٤	١	١	١	٤	٤٠	معليك
۲٠	-	-	-	-	١	۲	-	17	الهرمل
٤٧	١	19	-	٤	١	١	٨	15	زحلة
۱۸	-	-	۲	٤	~	٣	-	٩	راشيا
١٨	-	١	١	٤	-	-	-	14	البقاع العربي
100	١	41	٧	18	٣	γ	١٢	41	المجموع

يتبين لنا من هذا الجدول أن كل أنواع التعاونيات، ما عدا التعاونيات المخصصة للتوفير والتسليف، موجودة في القضاء. وتشكل التعاونيات الزراعية، بالمعنى الحصري للكلمة، وعددها (٤٠) نسبة (٣,٦٠٪) من مجموع مجموع التعاونيات في القضاء. وهي تشكل نسبة (٣,٢٠٪) من مجموع التعاونيات الزراعية في البقاع ونسبة (٣,٣١٪) من هذا النوع في لبنان، وهي نسبة مرتفعة جداً وليست بالضرورة مؤشراً على نموفي الزراعة وإنما يرجع هذا التضخم في أعدادها إلى اعتبارات سياسية اجتماعية مصلحية ضيقة، وهي بأغلبيتها غير ناشطة(٢٠).

وتشكل تعاونيات المواشي (٢,٧٪) من مجموع التعاونيات في القضاء و(٣,٣٣٪) من مجموع على معافظة البقاع و(٧,١٤٪) من مجموع تعاونيات المواشى في لبنان.

أما تعاونيات النحل (عددها واحدة) وهي تشكل نسبة (٢, ١٤٪) من مجموعها في المحافظة و(٣٪) من مجموعها في لبنان.

١- لمزيد من المعلومات عن واقع التعاونيات في القضاء راجع حمزة، مريم: التعاونيات الزراعية، المرجع نفسه. ولعرفة أسماء هذه التعاونيات راجع الملحق رقم (٢).
 ٢- من مقابلة مع أحد تجار الحسبة في بعليك في تشرين الأول ١٩٩٩.

أما تعاونيات الأسماك (عددها واحدة) وهي تشكل نسبة (٣,٣٣٪) من مجموع تعاونيات الأسماك في لبنان.

١-٧ مراكز الحسية في القضاء:

يوجد في القضاء مركز حسبة واحد في تل الأبيض (بعلبك) وهو يستقبل إنتاج الخضار والفاكهة من قضاءي بعلبك والهرمل. إلا أنه وبسبب ضعف القدرة الشرائية في القضاءين وبالتالي تدني المستوى المعيشي للمقيمين لا يتم تصريف كمية كبيرة من الإنتاج في القضاءين مما يؤدي إلى إرسال القسم الأكبر منه إلى مراكز الحسبة في الفرزل وفي بيروت.

والإقبال على مركز الحسبة في القضاء ضعيف نسبياً بسبب الأوضاع الاقتصادية الصعبة للسكان^(۱)، وبعض المزارعين يبيع قسماً من إنتاجه لأحد تجار الحسبة على أساس أن يقبض ثمنه بعد بيع هذه المواد. إلا أن المماطلة تأخذ مداها كي يعطى المزارع حقه، مما يضعه في موقف صعب خصوصاً أمام تجار الأدوية والأسمدة وأمام المتطلبات المعيشية.

٧- الصناعة:

١-٢ أنوام الصناهات في القضاء وأماكنها:

يكشف لنا الجدول الآتي أنواع الصناعات والحرف وأعدادها وأعداد العاملين فيها والحرفيين.

١- من مقابلة مع أحد تحار الحسبة في بملبك في تشرين الأول ١٩٩٩.

الجدول رقم (٤): توزع المنشآت والمشاغل والعاملين والحرفيين بحسب قطاع النشاط الصناعي والحرية في قضاءي بعليك الهرمل ١٩٩١(١)

النمأر الأفالأو	Sec.		A.448	18				
	1778		ALC: N	۲۰،۸٥	1776	TE.00	£V£	صناعة وسائمه النقل وتصليحها
41.14	11/2	•	-				745	
11.14	۳۲٥	-	-	14.44	٥٦٢	17,77	147	المشوعات العدبية ما عدا الآلات ووسائل العقل
12,04	۷٥٨	14.10	110	14.44	717	14.2.	17.	الصناعات الندائية
10,71	۸۲۰	1,77	11	١٨،٢٠	۸۰۹	11.41	177	المواد المتجمية غير المنسية
7,77	440	-	-	٧,٢٥	770	٧،٧٣	1.7	متاعات المروشات
Y.00	177	7,75	79	4,40	1.5	7.07	9.	مناعات الآلات وتصليحها
4.91	4.5	-	_	17,3	3.4	0.77	٧٣	المصنوعات الخشبية
17.04	707	01,40	173	٤.٢١	147	7,17	24	المزل والنسيح والألبسة
Y, VY	124	-	-	4.41	124	4 1	٤٢	المصلوعات الجلدية والأحذية
٧.٥٧	٣٠	-	-	۸7،۰	٣٠	77.1	4	انورق والكرتون والطباعة
7.27	174	14.4+	127	٠،٨١	77	٠,٣٦	9	الصناعات والحرف المعرقة
۲۸۸٦	10	-	-	1,.4	10	-,01	٧	الصناعات الكيماوية والبلاستيكية
1	٥٢٢٠	1	V94	1	1133	1	1777	المجموع

يفيدنا هذا الجدول عن التركيبة الأساسية للصناعات والحرف في القضاء لجهة عدد المنشآت والمشاغل ونوعها وعدد العاملين فيها. وعلى الرغم من أن هذه الدراسة أنجزت في العام ١٩٩١ إلا أن شموليتها آنذاك (مسح ميداني شامل) تعطيها صدقية راهنة إلى حد كبير، أضف إلى أن الدراسات عن هذا الموضوع غير متوافرة. وسأكتفي بالإشارة في الهوامش إلى المجالات التي حصل فيها تطور ما.

١- لقد استندت في هذا الجدول إلى معطيات الجداول رقم (٣١-١٥-١٥-١١) الواردة في الصفحات الدينة الدينة المستنفح المستنفح الدينة الدينة للدكتور رفيق الكرك الصناعات والحرف في قضاءي بعلبك - الهرمل واقعها ومشكلاتها وإمكانات تطويرها، مؤسسة فريدريتش إيبرت، بيروت، ١٩٩١، وقد اعتمدت في معطيات هذه الفقرة على المعلومات الواردة في هذا البحث بشكل أساسي.

أ - صناعة وسائط النقل وتصليحها:

أما عدد هذه المنشآت وأماكن انتشارها فتتوزع على الشكل الآتي: الحدادة (37 منشأة) وهي منتشرة في التجمعات السكنية الكبرى وتحديداً في مدينة بعلبك ودورس (٢١) ودورس (١٠)؛ الدهان عددها (٥١ منشأة) وتتمركز في بعلبك ودورس (٢١ مشغلاً) وفي التجمع السكني شمالي بعلبك من البزالية حتى العين (١٧ مشغلاً) والباقي يتوزع في بلدات القضاء؛ الميكانيك (١٤٨ منشأة) (١٠) تتمركز أيضاً في بعلبك – دورس (٥٥ مشغلاً) وفي مجموعة القرى شمالي بعلبك (٣٥ مشغلاً)؛ الكهرباء (٥٩ مشغلاً) أكثر من تاثها في بعلبك – دورس وأكثر من ربعها بين اللبوة والعين مشغلاً) أكثر من تاثها في بعلبك – دورس وأكثر من ربعها بين اللبوة والعين وأقل من ربعها بين اللبوة والعين وييت شاما؛ أجهزة الانفلات (٣٦ مشغلاً) تتوزع أيضاً على التجمعات السكنية الكبرى(١٠)، تصليح الإطارات (٨٠ مشغلاً) وهي موجودة في كل أنحاء المنطقة؛ ميكانيك الديزل عددها (١١ مشغلاً) ومعظمها موجود في مدينة بعلبك وجنوبها؛ تنجيد فرش السيارات؛ عددها ٦ ومعظمها موجود في بعلبك – دورس(١٠).

ا - يعتقد الزميل رهيق الكرك التصنيفات الدولية والوطنية التي لا تمتبر مشاعل التصليحات والصبيانة اليكانيكية والكهربائية والمدنية (الحدادة) الخاصة بالسيارات السياحية أو غيرها من وسائط النقل كعزء من النشاط الصناعي (راجع بحثه من الصناعات والحرف ص ١٨) وأنا لست في صدد مناهضة ذلك، مع موافقتي على أن عدداً من أعمال هذه المفاغل يدخل في إطار الأعمال الصناعية إلا أن أعمالاً أخرى عديدة في هذا المجال لا يمكن تصنيمها سناعية وإنما حدماتية وهذا ما يفترض أغذه في الاعتبار عند قراءة الإحصاءات عن هذا القطاع.

٢- يع تحقيق ميداني أجريقاه في سعض البلدات الشمائية في قضاء بعليك تبين لنا وحود ٢٤ مشعل حدادة موزهة على ١١ مشغلاً في المسال و٢٠ في المسال و١٠ عدادة ودهان مما في عرسال و٢ في المسال و٢ في المسال و٢ في المسال و٢ في المسال و١٠ عشغلاً للدهان هقطه ٢ في اللبوة و٥ في كل من النبي عثمان والفاكهة والثنان في المين.

٣- هـ تحقيقنا الميداسي هـ أواخر المام ١٩٩٩ تبين لنا وجود ٣٦ مشغل ميكانيك هـ الملدات الشّمالية هـ القضاء وتورعت على الشكل الآتي (يونين (٢)، عرسال (٩)، المين (٥)، شمت (١)، النبي عثمان (٤)، رأس سلبك (٣)، الفاكهة (١٤ مشغلاً) اللبوة (٢٥ مشغلاً).

ءً - في التحقيق إياه وفي البلدات ذاتها أحصينا (٧ مشاغل) لأحهزة الانفلات ٢ منها في ملدة الفاكهة وواحد في كل من المير. عرسال، يونين واللبوة.

٥- ية التحقيق إياه وجدنا ٢ مشاغل في البلدات الشمالية نفسها واحد في المين والثاني في الفاكهة والثالث في اللبوة.

ب - المسنوعات العدنية:

أما من لا يعتبرون صناعة وسائط النقل وتصليحها من ضمن النشاطات الصناعية بل الخدماتية، فتكون المصنوعات المدنية هي القطاع الصناعي الأول في القضاء لجهة عدد المنشآت والتي تبلغ نسبتها (١٣,٦٣٪). وهي تشتمل على الحدادة بصورة عامة والحدادة شبه المتخصصة أو نصف المتخصصة والحدادة المتخصصة.

وتضم الفئتان الأولى (٩٣ مشغلاً) والثانية (٢٥ مشفلاً) وكلاهما ينتشر في أواسط التجمعات الكبرى وأطرافها ولا سيما محور نحلة - بعلبك - دورس (وفي البلدات الشمالية في القضاء حيث أحصينا ٤٠ مشغلاً). أما الحدادة المتخصصة فتنقسم أولاً إلى الصناعة المعدنية الأحادية الإنتاج وتضم (٨٨ مشغلاً) وهي تتوزع حسب اختصاصها. مثلاً لأعمال الكاروسري في بعلبك والنبي عثمان وعرسال وللصفائح التنكلية: (بدنايل والعقيدية)، وللقمصان والقساطل الخاصة بالآبار الارتوازية: الحلانية والسفري ودورس وطليا، ولصناعة المدافئ: الطيبة، تمنين، بدنايل والجديدة... وأعمدة الكرمة (قصرنبا) وثانياً إلى مشاغل الخراطة وعددها ٣٩. وتتواجد بشكل أساسي في محور قرى البزالية والجديدة أي شمالي بعلبك وثائناً إلى مشاغل الألمنيوم وعددها ٨٨ وتتواجد بشكل أساسي في بعلبك ودورس (١٣ مشغلاً) والباقي يتوزع في التجمعات السكنية الكبرى.

. ج - الصناعات الغذائية :

وعددها ١٧٠ منشأة وتشكل نسبة (١٢,٤٠٪) من المجموع. وتشتمل:

١- على المخابز الآلية ونصف الآلية وعددها ٣٠ فرناً وأماكن تواجدها مرتبطة ارتباطاً قوياً بكثافة التجمع السكني.

٢- أفران المناقيش والفطائر عددها (٣٧) وأكثر من نصفها (٢٠) متواجدة في مدينة بعليك^(١).

٣- المطاحن: عددها (٢٨) وانتشارها متساوية كل أنحاء القضاء تلبية لحاجات محلية. وقد أحصينا في تحقيقنا الميدائي وجود ١٤ مطحنة ٣ مطاحن في كل من عرسال والفاكهة واثنتان في كل من دير الأحمر ويونين وواحدة في كل من المين، نبحا، النبي عثمان، الخضر.

٤- المعجنات: معمل صغير واحد في بعلبك لإنتاج بسكويت البوظة.

٥- محامص البزورات والبن: عددها (١٤) يوجد (١٠) منها في مدينة بعليك.

٦- السوائل الكحولية: يقتصر تواجدها على القرى المسيحية في القضاء: القاع – رأس بعلبك – جديدة الفاكهة ودير الأحمر والقرى المحيطة بها حيث ينتجون النبيذ والعرق العنبي البيتي للاستهلاك الذاتي. أما المشاغل البيتية فعددها
 (٦) أغلبها في دير الأحمر وجوارها وهي تنتج للسوق المحلية.

٧- السوائل غير الكحولية: وهي أيضاً تراوح بين الحرفة والمشغل نصف البيتي. وأهم إنتاج لهذه السوائل يتم في قصرنبا في إطار معامل المخللات والكبيس.

٨- المحفوظات الغذائية: وهي تنقسم إلى قسمين المحفوظات الغذائية البيتية، وهي تعتبر كحرفة، ومعامل المحفوظات الغذائية. عدد هذه المعامل (١٠) وتقع أغلبية هذه المعامل في الطرف الجنوبي الغربي من قضاء بعلبك (٧ في تمنين الفوقا و٢ في تمنين التحتا وأكبرها موجود في قصرنبا). وميدانياً تبين وجود معمل كبيس ومشغل للخضار في بلدة اللبوة.

١- لقد طرأ تطور كبير على هذا القطاع وازدادت نسبته مع انتشار موحة Fast Food على الطريقة اللبنانية: هفي مجموعة بلدات لم يكن فيها هذا النوع من الأقران حسب المسح وهي تضم حالياً أكثر من هرن عيها: النبي شيت – دير الأحمر ... كذلك في قرى وبلدات أخرى إضافة إلى الزيادة في أعدادها في البلدات التي كانت منتشرة فيها. هقد أحصينا في تحقيق ميداني في بلدتين كبيرتين في شمالي القضاء ٢١ فرناً (٦ أفران في المين و١٥ فرناً في الفاكه).

٩- صناعة الأجبان والألبان: سنقصر الكلام على معامل الأجبان والألبان ونترك الكلام على المشاغل البيتية إلى النشاط الحرية. عددها (٤) معامل وهي مشتتة في القضاء (معمل واحد في كل من شمسطار، قصرنبا، بعلبك والجديدة). وفي التحقيق الميداني تبين وجود معملين في يونين وواحد في كل من عرسال والنبي عثمان وبتدعي، وإنما التطور الأبرز كان في إنشاء المعامل الحديثة والكبيرة (١).

١٠ مسالخ الفروج: وعددها ٦ ويتواجد نصفها في جنوب غرب مدينة بعلبك واثنان في دير الأحمر.

11- الحلويات العربية والإفرنجية والكمك: عددها (٣١ منشأة نحونصفها في مدينة بعلبك والباقي ينتشر في البلدات الكبرى) ومنها (٧) منشآت في كل من المين (٤) والنبي عثمان (٢) ومعمل واحد في كل من دير الأحمر، النبي شيت، الفاكهة.

17 - وجديد الصناعات الغذائية في القضاء هي معاصر الزيتون حيث أقيمت معصرتان للزيتون واحدة في جديدة الفاكهة وأخرى في العين وهي تلبي حاجة جديدة بعد ازدهار زراعة الزيتون في البقاع الشمالي وتحديداً في قضاء الهرمل.

د - المواد المنجمية غيرالصناعية:

وعددها (١٦٢) منشأة ونسبتها (٨١,١١٪)(١٠.

٢- الكرك، رفيق: الصناعات والحرف...، مرجع مذكور، لقد اعتمدت النسب الأساسية الواردة في بحث الزميل الكرك مع الإشارة إلى التطورات الحاصلة في كل قطاع.

¹⁻أ صبح عددها ١٠ بعد إنشاء معمل داليا للأليان والأجيان في مزرعة عين السودا (٤٠٠ بقرة). وبالإضافة إلى معمل داليا هناك معمل آخر قيد الإنشاء في حوش سنيد قرب النقطة الرابعة أي المزرعة التابعة للجامعة الأميركية في بيروت. وسيعالح المعمل إنتاج المزرعة التي ستضم ٢٠٠٠ بقرة وهذه المؤشرات تدلنا على ازدهار يشهده هدا القطاع.

١- مقالع الحجار: وعددها التقريبي (١٤) مقلعاً وتتواجد حصراً في منطقتي عرسال (١٠) ودير الأحمر (٤) مقالع. بينما في تحقيقنا الميداني أواخر عام ١٩٩٩ رصدنا ما يقارب ١٠٠ مقلع في عرسال وأحصينا ٣٢ منشار حجر فيها وكذلك ٨ مناشر حجر في اللبوة.

٢- الكسارات والمرامل: عددها (١٨) وغالبيتها (١٣ منها) موجود في مثلث عرسال - العين - البزالية وفي تحقيقنا الميداني تبين لنا ارتفاع العدد إلى ٢٩ كسارة (١٨ منها) في المثلث المذكور أعلاه.

٣- معامل أحجار الباطون: عددها (٢٢ معملاً) ونحو (٤٥٪) منها موجود في شمال قضاء بعلبك وتحديداً في مثلث البزالية - رأس بعلبك - عرسال (في تحقيقنا الميداني أحصينا ٢٣ معملاً في هذا المحور مما يرفع نسبتها في هذا المحور إلى ما يقارب (٨٠٨٪). و(١٧٪) في مدينة بعلبك و(٥، ١٤٪) في جوار بلدة شمسطار والباقي متفرق بين قرى الشرقي ودير الأحمر.

3- معامل البلاط: عددها (٣١ مشغلاً) يوجد (٤٢٪) منها في شمالي قضاء بعلبك (في محور عرسال - رأس بعلبك - حربتا - البزالية) (في تحقيقنا الميداني تبين وجود ١٨ معملاً للبلاط والسيراميك في قرى هذا المحور مما يعني تطوراً في هذه الصناعة بالمقارنة مع الوضع في العام ١٩٩١). و(٢٦٪) في مدينة بعلبك ودورس والباقي متفرق في كل أنحاء المنطقة ما عدا المحور الشرقي (سرعين، النبي شيت، معربون).

 ٥- أعمدة الكرمة: عددها (١٧ مشغلاً) وهي موجودة في تمنين التحتا والفوقا وحوش الرافقة والخضر وبريتال.

ه - صناعة المفروشات؛

تشكل هذه الصناعة نسبة (٧٣,٧٣) من مجموع الصناعات في المنطقة ويبلغ عددها (١٠٦ منشآت). وهي تتوزع بين مصنوعات خشبية (٧٣ منشأة) ومصنوعات من ألمنيوم (١٤ منشأة).

وهنا لا بد من الإشارة إلى وجود معمل لصناعة فرشات الإسفنج على طريق رياق – بعلبك (مفرق سرعين) وهو من المعامل القليلة في القضاء الذي يتوافر فيه القدر الكافي من الشروط النوعية (من حيث تنظيم العمل وعلاقاته) والكمية (من حيث المكان المخصص للعمل، والتجهيزات، وعدد العاملين) لاعتباره في عداد المؤسسات الصناعية الحقة والنادرة في المنطقة (١٠).

وفي تحقيقنا الميداني تبين وجود معمل كبير للفرشات وللإسفنج والقطنيات والتطريز في بلدة اللبوة.

🛒 و - صناعة الآلات وتصليحها:

وتشكل نسبة (٥, ٦٪) من مجموع الصناعات. ويشتمل هذا القطاع على (٣ مشاغل) أساسية: واحد لصناعة الأفران وصيانتها (في بعلبك) وثان لصناعة المضخات المروحية التي تعمل بطاقة الرياح لسحب الماء من الآبار الارتوازية (في البزالية) وثالث لترميم البطاريات المستعملة للسيارات في قرية الكنيسة. وهناك ما يقارب (٥٢ مشغلاً) صغيراً لتصليح الأجهزة الكهربائية المنزلية أو التبريد والتدفئة أو لف وتصليح المولدات الكهربائية, وتتواجد هذه المشاغل في بعلبك - دورس وفي بلدات شمالي بعلبك وفي بلدات المحور الجنوبي الغربي والبعض الآخر في دير الأحمر.

ز - المصنوعات الخشبية ،

تشكل منشآت المصنوعات الخشبية ما نسبته (٣٢, ٥٪) من مجموع الصناعاث في القضاء وهي تشكل منذ عقد من الزمن قطاعاً مزدهراً

¹⁻ الكرك، رفيق: الصناعات والحرف...، مرجع سابق، ص ٩٧.

بصورة متصاعدة وسريعة بماشي إلى حد معين الحاجة العمرانية المحلية المتصاعدة(١).

وهذه الصناعة تميل إلى التجمع الكثيف في بعض الأماكن مثل مثلث البزالية - العين - عرسال (في تحقيقنا الميداني في هذا المحور أحصينا (٣٤ منشرة خشب). وفي محور بعلبك - دورس وفي غربي قضاء بعلبك خصوصاً محور شمسطار - الحدث.

ح - الغزل والنسيج والألبسة:

يشكل نسبة (٣٪) من مجموع المنشآت الصناعية والحرفية في القضاء، وهو يشتمل على:

- حياكة السجاد اليدوي: وهي فئتان فئة المشاغل الحرفية البيتية وفئة المشاغل المستقلة. وهذه الأخيرة تقتصر على مشغلين اثنين واحد في عرسال والآخر في البزالية. أما المشاغل البيتية فسنتكلم عنها فيما بمد.

Y- صناعة الألبسة القماشية والصوفية: يبلغ عدد المشاغل المستقلة في هذا القطاع V في قضاء بعلبك وتحديداً في مدينة بعلبك. أما المشاغل التي تعمل بالتلزيم فيقتصر تواجدها على معمل واحد للألبسة النسائية الداخلية والليلية في بلدة برقا قرب دير الأحمر (وفي تحقيقنا تبين وجود معمل للخياطة في دير الأحمر).

🤫 ط - المنتوعات الجلدية والأحذية :

تشكل هذه الصناعة قطاعاً هزيلاً في الاقتصاد البعلبكي ويوجد نوعان من هذه المعامل.

١- الكرك، رفيق، الصناعات والحرف.... ، مرجع سابق، ص ١١.

المعامل الكبيرة: وتقتصر حتى الآن على معمل واحد في مدينة بعلبك يشكل طالة استثنائية بارزة ليس في مجال المصنوعات الجلدية وحسب، إنما أيضا في كل النشاط الصناعي في منطقة البحث من حيث الحجم والتجهيز والإدارة وكمية الإنتاج(۱).

٢- المعامل الصغيرة: وتضم (١٣ منشأة) وتهتم أساساً بإنتاج الحقائب
 المدرسية ومن ثم الأحذية في المرتبة الثانية وهذه المعامل متواجدة في بعلبك،
 دورس، شمسطار والعين.

ي - الورق والكرتون والطباعة:

تمثل نسبة قليلة جداً (٢٦, ٥٪) من مجموع الصناعات. وهي تشتمل على:

 ١- الصناعة الطباعية: وهي الأهم في هذا القطاع حيث يوجد ٦ مطابع تنتشر خمس منها في بعلبك - دورس وواحدة في تمنين الفوقا.

٢- صناعة الورق الصحي: يوجد معمل واحد في القضاء في بلدة العين.

ك - الصناعات والحرف المتفرقة :

ونسبتها (٦٦, ٠٪) وهي نسبة هزيلة جداً والصناعة فيها تقتصر على صناعة الذخائر لأسلحة الصيد (يوجد معمل واحد في مدينة بعلبك).

· ل - السناعات الكيماوية ،

وتمثل أدنى نسبة (٥١,٥١) بين المنشآت الصناعية. وتشتمل على:

١- الكرك، رفيق الصناعات والحرف... ، مرجع سابق، ص ٥٧.

١- الصناعات الكيماوية: وتقتصر على منشأتين واحدة في الجديدة لإنتاج الشمع والأخرى في يونين تقوم بتعليب زيوت السيارات وفي تحقيقنا الميداني تبين وجود معمل لإنتاج مواد التنظيف والشامبوفي بلدة شعت كما يوجد معمل لإنتاج الشمع في بلدة دير الأحمر.

٢- الصناعات البلاستيكية: عددها خمس منشآت وكلها متواجدة في مدينة بعلبك وفي بعض البلدات في جنوب بعلبك (تمنين التحتا). وتبين لنا في التحقيق الميداني وجود مصنع لأكياس النايلون في دير الأحمر.

٢-٢ نسبة العاملين في الصناعة:

يبلغ عدد العاملين في القطاع الصناعي الحرفي ١٠٠٤ أشخاص(١) أي ما نسبته (٢٠ / ٢٢٪) من مجموع العاملين في القضاء من عمر ١٠ سنوات وأكثر وهي أقل من نسبتهم في محافظة البقاع (٣٠٪) وفي لبنان (٣٦٪) (٢) وهم يتوزعون بحسب قطاع النشاط الاقتصادى على الشكل الآتى:

تضم الصناعات التحويلية العدد الأكبر من العاملين في الصناعة ١٠٥ أشخاص (٢, ٤٥) وهم يتوزعون بين أغلبية (٢, ٨٧٪) من الذكور و(٣, ٢١٪) من الإناث. يأتيه قطاع التشييد والبناء والإنشاءات ب٢٥٨٪ شخصاً ونسبته (٩, ٧٪) وتقتصر الممالة في هذا القطاع على الذكور فقط. ثم قطاع إمدادات الكهرباء والماء والغاز والبخار الذي يعمل فيه ٣٨٦ شخصاً أي ما نسبته (٤٠, ٧٪) وهم يتوزعون بين أغلبية من الذكور (٤, ٧٨٪)

٢- النّسبة في معافظة ألبقاع ولبنان مأخوذة من الأوضاع الميسية للأسر في العام ١٩٩٧، ص ١٤٩.

ا- بلغ عدد الماملين في الصناعة والحرف في قضاءي بعليك - الهرمل عام ١٩٩١ بحسب دراسة الزميل رفيق الكرنك ٩٩٩٠ شخصاً (راجع الجدول رقم ٣ في هذا الفصل) ويضيف إليهم ما يقارب ٤٢٥ شخصاً من الأشخاص الذين يجترفون العمل في حركة البناء بصورة منتظمة وهو لا يدعي مسحاً شاملاً في هذا المجال حيث إنه اكتبى بتسجيل عدد القوى العاملة التي تمكن من إحصائها. وكذلك يستثنى الفعلة المياومين والظرفيين (انظر الكرك، رفيق: الصناعات والحرف...، ص ١١٢) لكل هذه الأسباب مضافاً المياه الفارق الزمني بين هذه الأسباب مضافاً إليها الفارق الزمني بين هذه الدراسة (أنجزت عام ١٩٩١) ومسح المعطيات الإحصائية للسكان والماكن الذي نفذ بين ١٩٩٤ ويسبب شمولية البحث الأخير للقطاعات الاقتصادية كافة وهي لم تكن أصلاً من ضمن أهداف الدكتور الكرك، لذلك كله اعتمدت أرقام مسح المعطيات الإحصائية في تقدير العاملين وترزعهم على القطاعات... الخ.

و(٥, ٧٪) من الإناث. أخيراً قطاع التعدين واستغلال المحاجر ويعمل فيه ٣٥٥ شخصاً أي ما نسبته (٨٧, ٥٪) وكلهم من الذكور. وتزداد نسبة العاملات بشكل ملحوظ إذا ما احتسبنا كل العاملات في التصنيع الغذائي المنزلي والمخصص لاستهلاك العائلة أي اللواتي يحضرن المونة.

٢-٣ نسبة المضمونين من العاملين:

تبلغ نسبة المضمونين من العاملين في كافة القطاعات الاقتصادية بمن فيهم العاملون في الصناعة نحو ٧٥٠٠ عامل وعدد المستفيدين يقارب ٥٠ ألف مستفيد^(۱). وتشكل نسبة المضمونين من مجموع العاملين (٧, ١٦٪) وهو أعلى من المعدل العام للمضمونين في الضمان الاجتماعي في البقاع (١١,٧) وفي لبنان (۲، ۱۷) ويبقى دون نسبته في بيروت (۲۱٪) وجبل لبنان (٧, ١٩)٪)(١). وهكذا يتبين لنا تدنى نسبة العاملين المضمونين في القضاء وهي نسبة تتدنى كثيراً في حال اقتصرت على المضمونين من العاملين في الصناعة حيث إن القليل من هؤلاء يصرح عنه ويسجل في الضمان. وهو ما ينعكس سلباً على الأوضاع المعيشية لهؤلاء العاملين.

٢-٤ الشاكل الصناعية:

إن جذور المشاكل الصناعية في القضاء تكمن في غياب السياسات التنموية للحكومات المتعاقبة منذ الاستقلال؛ هذا الغياب الذي ترك المجال طليقاً لاشتغال دينامية التمركز والتطريف التي أدت إلى تركز النشاطات الاقتصادية ومنها الصناعية في المركز من جهة والى تهميش المناطق الطرفية تحديداً من جهة أخرى. أما الجزء اليسير من المؤسسات الصناعية الذي تفلت من اسر التمركز الاقتصادي في الماصمة فقد استقطبته مراكز المحافظات في المناطق.

١- مقابلة مع مسؤول في الضمان الاحتماعي في بعليك ١٩٩/١١/٢٨.
 ٢- النسب في البقاع وبيروت وجبل لبنان ولبنان مأخوذة من الأوضاع الميشية للأسر، مرجع سابق، ص ١٩٩.

وعلى الرغم من المآسي والخسائر العديدة التي نتجت عن الحرب اللبنانية إلا أنها، ويا للأسف، (الأسف على أن تكون العبرة من الحرب وليس من السلم) أدت، وبسبب انطلاقتها أساساً من المركز (بيروت وبعض جبل لبنان) واستمرار تدهور الأوضاع الأمنية فيه، إلى تشظي التمركز الاقتصادي الشديد في المركز وانتشار بعض من شظاياه التي أدت إلى انتعاش الحركة الاقتصادية، ومنها القطاع الصناعي، في المناطق المهمشة سابقاً ومنها قضاء بعلبك. ومما ساعد في ذلك أيضاً الحذر الأمني الذي ساد بين قضاء بعلبك ومركز المحافظة (زحلة) حيث تمركزت الصناعة البقاعية قبل الحرب، مما جعل المنطقة تستنني قسراً وبصورة شبه مفاجئة عن السلع والخدمات الصناعية التابعة لمدينة زحلة....

... فإحدى مشاكل القطاع الصناعي في القضاء أنه حديث النشأة... فالقسم الأكبر منها (الصناعات) قد أنشئ منذ بعيد العام ١٩٧٥ وخصوصاً بفعل الأوضاع الأمنية... لذلك لم يتجذر بما فيه الكفاية، ولم يسمح بظهور الخلفية الصناعية المكونة من رأس المال التقني ومن تراكم الخبرة والثقة والتي تقدر على استقطاب الرساميل واجتذاب ما يكفي من القوى العاملة الفتية نحو اكتساب المهارات التقنية المتخصصة وإتقانها(۱).

وأبرز مشكلتين تواجههما الصناعة في القضاء هما: مشكلة التمويل ومشكلة التدريب والتأهيل.

أ - مشكلة التمويل:

تعاني الصناعة في القضاء من ضعف لا بل هزال الرساميل المستثمرة والذي تكشف عنه مؤشرات الحالة العامة للأمكنة المخصصة للعمل وتجهيزاتها وكمية المواد الأولية التي تمتلكها... والمعدل الوسطي لعدد العاملين في المنشأة الواحدة البالغ ٢,٢ أشخاص(٢).

١- الكرك، رفيق: الصناعات والحرف... ، مرجع سابق، ص ١١٠.

٢- المرجع تقسه، ص ١١٠.

والشروط التي تتطلبها المصارف من أجل التسليف الصناعي في القضاء ليست بالشروط المشجعة على تطوير المشاريع الصناعية القائمة أضف إلى ذلك أنها لا تتيح أية إمكانية لإنشاء صناعات جديدة من خلال بعض البنود التي تتضمنها هذه الشروط وهي:

- السؤال عن المستلف في المصرف المركزي إذا كان مستلفاً من بنوك أخرى.
 - الكشف عن نوعية الصناعة التي ينتجها المصنع ودرجة جودة المنتجات.
 - كشف المصنع عن ميزانيته للمصرف.
 - التحقق من الفوائد الاقتصادية التي سوف تجنى من المشروع الجديد.
 - تقديم دراسة عن الجدوى الاقتصادية للمشروع.
- الكشف عن ميزانية المصنع لثلاث سنوات مضت للتعرف ما إذا كانت رابحة أو خاسرة.
 - توافر الثقة بإدارة المصنع.

في ضوء كل هذه الشروط يقرر المصرف تسليف أو عدم تسليف المصنع. أما الفائدة على الدين فتراوح بين (٢٠ و٢٢٪) على المبالغ بالليرة اللبنانية و(١٤٪) على المبالغ بالدولار(١٠). وأبسط تعليق على هذه الشروط أنها تمنع التسليف عن أي مستثمر جديد إلا بعد مرور ٣ سنوات على تأسيس مشروعه.

ب - مشكلة التدريب والتأهيل؛

تسم أغلبية الصناعات المنتشرة في القضاء بضعف المعرفة التقنية للعاملين فيها والتي تقتصر في معظمها على معرفة مكتسبة بالممارسة عند المعلم. والعامل يستمر شغيلاً عند المعلم على أمل أن تتوافر له الإمكانات التي تسمح له في وم ما أن يعمل لحسابه الخاص أي أن يصبح معلماً. والضعف في المعرفة

١ - من مقابلة مع مدير فرع أحد المصارف في بعلبك في شهر تشرين التاني ١٩٩٩.

التقنية هو نتيجة لضعف انتشار التعليم المهنى والتقني الرسمي (يقتصر على مدرستين وأحدة في بعلبك والثانية في بدنايل) والخاص ولضعف مستواهما. كما هو نتيجة لغياب الدروس التطبيقية والاقتصار على التعليم النظري(١).

ويترافق ذلك مع نقص في المعدات والآلات وعدم إخضاع المعلمين لدورات تدريبية لتأهيلهم مما ينعكس تدنياً في مستوى وكفاءة هؤلاء المعلمين. يضاف إلى كل ذلك عدم تلبية الاختصاصات لحاجات سوق العمل حيث تغيب الاختصاصات المتعلقة بالزراعة في المدرستين المهنيتين في القضاء في حين نلحظ كثرة الاختصاصات المتعلقة بالإلكترونيات والمحاسبة والعلوم التجارية وغيرها، مما لا يحتاج إليه البقاع بهذا الشكل الكثيف... باتجاه لا يخدم سوق العمل بالشكل المطلوب(٢).

أما بالنسبة لدورات الإعداد والتأهيل التي تقوم بها الأحزاب والمنظمات غير الحكومية كمؤسسة عامل وحزب الله وغيرهما فهي وإن انطبق عليها المثل العامي الكحل أحلى من العمى إلا أنها تبقى كدورات بعيدة جداً عن تعويض النقص كماً ونوعاً(٢٠). كذلك فإن بعض الدورات التدريبية للنساء والتي تمت بمبادرة من برنامج الأمم المتحدة للتنمية الريفية المتكاملة في بعلبك - الهرمل لم تؤد وظيفتها وذلك يعود إلى قصر مدة بعض الدورات (دورة تصفيف الشعر - دورة التصنيع الغذائي) مما يؤدي إلى إنجاز الدورة دون تعمق في موضوع التدريب وبالتالي عدم التمكن من تعلم المهنة... أضف إلى ذلك تعطل بعض الآلات الضرورية أثناء التدريب وبالتالي إكمال الدورة دون التعرف العملى على بعض مراحل التدريب(1).

١- كسر، نسمات: أثر التعليم المهني والتقني في الريم اللبناني دراسة حالة مدرسة بعلبك الفنية المالية، رسالة جدارة في العلوم الاجتماعية بإشراف د. سليمان الديراني، الجامعة اللبنانية، معهد العلوم الاجتماعية - الفرع الرابع كسارة ١٩٩٧، تشير الطالبة إلى الإقبال الشديد والدائم من الطلاب على اختصاص الكهرباء منذ العام ١٩٨٢ وحتى اليوم، على الرعم من تردي حالة المسنع الخاص بالكهرباء ومن انعدام وجود آلات هيه ، ص ١٢٢.

٢- كسر، نسمات: أثر التعليم المهني والتقيي في الريف اللبناني، مرجع سابق، ص١٠٢.

٢- الكرك، رفيق: الصناعات والحرف، مرجع سابق، ص ١١١.
 ٤- معاوية، سيما: موقع الرأة في برنامج الأمم المتحدة للتنمية الريفية المتكاملة: تقييم للدورات التدريبية، رسالة جدارة في العلوم الاجتماعية، بإشراف د. علي الموسوي، الجامعة اللبنانية، معهد العلوم الاحتماعية، الفرع الرابع، كسارة، ١٩٩٩، ص ٥٠-١.

إن تطوير الصناعة في القضاء يستلزم تدخلاً حكومياً لمعالجة المشاكل وعلى الأخص المشكلتين الآنفة الذكر، التمويل عبر إنشاء نظام للتسليف، بكفالة الدولة، على أن يكون متعدد الأطراف في تمويله وإدارته والإشراف عليه ومع تسهيلات محفّزة لصيغ العمل التعاوني.

وتأمين التعليم المهني والتقني الرصين والمتلائم مع حاجات سوق العمل وخصوصاً في القضاء كذلك التدريب الجدي للعاملين وتأهيلهم لتطوير الكفاءة والأداء المهنيين.

كذلك يجب تشجيع التصنيع الزراعي بشقيه النباتي والحيواني. ويبدو أن الشق الثاني بدأ يتحقق بشكل جدي عبر المعامل الموجودة داليا مثلاً والأخرى التي هي قيد الإنشاء (مشروع مصنع في حوش سنيد).

والمطلوب بالنسبة للشق الأول إقامة مجموعة من الصناعات التي تتوافر لها مقومات زراعية أساسية في القضاء أو التشجيع على تطوير بعضها. كصناعة الأعلاف والزيوت والألبان والأجبان والفواكه المجففة... الغ.

٣- الحرف:

٣-١ أنواع الحرف:

تشير دراسة وزارة الشؤون الاجتماعية للحرف إلى وجود ١٦٥٢ حرفة في قضاء بعلبك أي ما نسبته (١,١٦٪) من مجموع الحرف الموجودة في محافظة البقاع، والى وجود ١٢٨٨ مؤسسة حرفية أي ما نسبته (٥٨,٥٠٪) من مجموع المؤسسات الحرفية في محافظة البقاع، وتدلنا هذه النسب على أن القضاء يستأثر، سواء في الحرف أم في المؤسسات، بالنسبة الأكبر والتي توازي أكثر من حصة الأقضية الأربعة الأخرى مجتمعة.

وتأتي السلع الحرفية النسيجية في الترتيب الأول وبفارق كبير عن باقي السلع الحرفية بنسبة (٥٣,٨٪) من مجموع الحرف في القضاء. ثم تليها أهمية

السلع الغذائية الحرفية بنسبة $(1, 17)^{(1)}$ وبعدها السلع الحرفية من خزف أو سيراميك بنسبة (1, 18) ثم السلع الحرفية الزجاجية بنسبة (1, 18) ثم السلع الحرفية من قصب أو شم السلع الحرفية المعمارية بنسبة (1, 18) ثم السلع الحرفية من قصب أو موزاييك بنسبة (1, 18) ثم السلع الحرفية النحاسية والفضية والمعدنية غيرهما والفخارية والجلدية بنسبة (1, 18) وأخيراً السلع الحرفية غير ذلك بنسبة (1, 18) وأخيراً السلع الحرفية غير ذلك بنسبة (1, 18)

ويتبين من هذه الإحصاءات أن هناك ٣ سلع حرفية أساسية في القضاء تشكل وحدها نسبة (٤,٧٧٪) من مجموع النشاط الحرفي في القضاء وهي السلع الحرفية النسيجية والسلع الغذائية الحرفية والسلع الحرفية من خزف أو سيراميك.

وفي ما يختص بالحرف النسيجية، وهي الأهم في القضاء، فيبدو أنها تتسم بالعفوية بل العشوائية في ممارستها حيث إن:

تعلم هذه الحرف ما يزال على وجه العموم يحصل بالتناقل التقليدي من جيل إلى جيل، بحيث يزول سر المهنة في أحيان كثيرة بزوال صاحبته... والمواد الأولية اللازمة ليست دائماً متوافرة جميعها في أسواق المنطقة بالكميات المطلوبة، وليست دائماً بالأسعار المعقولة والمناسبة لتشجيع موهبة أو هواية، لا سيما وأن أغلبية اللواتي تتوافر لديهن الدوافع الحقيقية إلى تعلم تلك الحرف وامتهانها ينتمين إلى شرائح اجتماعية – اقتصادية مهددة بالعوز أو واقعة فيه فعلاً وتحتاج بالتالى إلى مورد إنقاذي ملح.

والإنتاج، عندما يفيض عن الحاجة البيتية والشخصية أو حين تحتاج صاحبة الحرفة إلى مورد حالي إضافي، يبقى تصريفه خاضماً للمبادرات الفردية المحدودة... بحيث يظل الإنتاج إنتاجاً تحت الطلب ومشروطاً بالتسليف من

١- على الرغم من الفارق الزمني البالغ ٨ سنوات بين دراسة وزارة الشؤون الاجتماعية للحرف ودراسة در رفيق الكرك للصناعات والحرف، فالخلاصة الأساسية لم تتغير حيث إن المشاغل البيئية ونصف البيئية، حسب ما ورد في بحث الدكتور الكرك، ناشطة فقط في خسمة قطاعات من أصل الاثني عسر قطاعاً... وأهم هذه القطاعات إطلاقاً: الملبوسات والأنسجة الزخرفية، ثم الصناعات الغذائية (انظر الكرك، رفيق، الصناعات والحرف...، مرجع سابق، ص ١١٩).
٢- وزارة الشؤون الاجتماعية: دراسة حول الحرفيين والعمل الحرفي في لبنان، ١٩٩٩.

قبل الزبائن. هذا بالإضافة إلى صعوبات المنافسة الشديدة في وجه السلع المستوردة... ولا يجب أن يبقى هذا النشاط الحرفي تحت حكم العفوية لأن ذلك ينطوى على مخاطر ليس أقلها:

الخطر على التراث الوطني... والخطر على الاجتماع والاقتصاد العائليين لأنه إذا لم يبادر إلى دعم هذا النشاط الحرية – الفني على صعيد التعليم والتأهيل كما على صعيدي التسليف والتسويق وإذا لم يبادر إلى حماية إنتاجه في وجه الأشغال المستوردة، فسوف تحرم... عائلات عديدة... من فرص الحصول على بعض الموارد الإنقاذية أو الإضافية التي لا يخفى دورها في تقوية الاستقرار العائلي وفي الحد من النزوح الريفي والتهميش الاجتماعي(١).

وبالتالي هناك ضرورة لمارسة سياسة تدخل اجتماعي عبر المؤسسات الحكومية وغير الحكومية لدعم هذا النشاط الحرفي عبر تنظيم العاملين فيه وتحديداً الإناث في تعاونية أو أكثر تهدف إلى:

إقامة دورات تدريبية جدية لتعليم الحرفة للجيل الجديد وتأمين مصادر تمويل بفوائد تشجيعية وبفترات سماح تمكن التعاونية من الانطلاق بثبات، لتقوم هي بتأمين المواد الأولية بأسعار معقولة وبإقامة المعارض والمشاركة في معارض على المستوى الوطنى أو الدولي.

وبالنسبة للسلع الغذائية الحرفية هناك ضرورة للتدخل في تشجيع الحرف المرتبطة بالإنتاج الزراعي بشقيه النباتي والحيواني بما يحفظ بعض الحرف من الإندثار ويما يؤمن لبعض الأسر الفقيرة مدخولاً إضافياً. ومع ازدياد الضائقة الاقتصادية انتعشت هذه الحرفة التي تلعب دوراً في تخفيف هذه الضائقة عن الأسر الميشية الريفية خصوصاً والفقيرة منها على الأخص.

وبالإجمال يمكن القول بضرورة تعزيز الحرف القائمة عبر تأمين: مصادر تسليف بفوائد رمزية وبكفالة المؤسسات الحكومية كذلك بتأمين التثقيف المهني عبر تنظيم دورات لمن يعملون حالياً في هذه الحرف على اختلاف

١- الكرك، رفيق: الصناعات والحرف في قضاءي بعلبك والهرمل، مرجع سأبق، ص. ٧٨-٨٠.

أنواعها وعبر تعزيز التعليم المهني الرسمي وفتح الاختصاصات التي تتلاءم وحاجات التنمية في القضاء.

٣-٢ التعاونيات الحرفية:

يكشف لنا جدول توزع التعاونيات في محافظة البقاع عن وجود تعاونية حرفية واحدة في كل قضاء بعلبك وهي الجمعية التعاونية للألبسة والأحذية في بعلبك وجوارها أي ما نسبته (٩, ١٪) من مجموع التعاونيات في قضاء بعلبك. وهي تعتبر نسبة متدنية جداً نظراً للأنواع العديدة من النشاطات الحرفية المتوافرة في القضاء كما سبقت الإشارة. وبالطبع فإن أي تدخل على هذا المستوى يجب أن يكون هادفاً إلى إيجاد تعاونيات جدية لا شكلية، تؤطر الحرفيين وتساعد على تطوير القطاع الخاص بهم، لا أن تكون مجرد هيئة للوجاهة المحلية وحب الظهور.

٣- الخدمات التجارية والمصرفية: ١- التعاونيات الاستهلاكية:

يوجد في القضاء ٦ تعاونيات استهلاكية ٤ منها متمركزة في مدينة بعلبك. أسماء ثلاث منها واردة في دليل الجمعيات التعاونية (راجع الملحق رقم ١). أما الجمعية الرابعة فهي فرع تابع للجمعية التعاونية الاستهلاكية الإنتاجية أو ما يعرف بتعاونيات لبنان. أما التعاونيتان الأخريان خارج مدينة بعلبك فإحداهما موجودة في بلدة برقا (اسمها واردفي الدليل الملحق رقم ١) والثانية في شمسطار. ولا تزال حركة انتشار هذه التعاونيات في أماكن التجمع السكاني الأخرى في المنطقة، ضعيفة. ولدى مراجعة جدول بأسماء السؤيرماركت في لبنان يتبين لنا الغياب الكلي لاسم بعلبك، كمدينة وكقضاء، عن هذا الجدول حيث يقتصر الوجود البقاعي للسوير ماركت على ٤ منها متمركزة كلها في مدينة زحلة.

٤-٢ الوكالات التجارية أو وكالات التمثيل الحصري:

ولم يتبين لدينا، بعد السؤال، وجود أية وكالات تمثيل حصري في القضاء. أما ها هو منتشر فهي صيغة الوكلاء المعتمدين من قبل الشركات والوكالات التجارية المتواجدة أساساً في العاصمة أو غيرها. وهذه الوكالات متنوعة منها لأدوات كهربائية ومنها للدهانات وللإطارات المطاطية، وللسيراميك وللمواد الفذائية وللاتصالات وللأدوية وللألبسة ولأفلام التصوير والمفروشات...

٤-٣ الفروع المصرفية:

بحسب دليل جمعية مصارف لبنان يوجد 23 فرع مصرف في محافظة البقاع (٢). من بينها ٥ فروع مصارف في قضاء بعلبك، وتحديداً في المدينة، أي ما نسبته (٣, ١١٪) من مجموع المصارف في المحافظة. وهذه الفروع الخمسة هي:

بنك بيروت والبلاد العربية وبنك صادرات إيران وفرنسبنك وجمال ترست بنك بيروت البلاد العربية وبنك صادرات إيران وفرنسبنك وجمال ترست بنك والشركة الجديدة لبنك سوريا ولبنان. كما يوجد في المدينة فرع المصرف لبنان.

وتتركز أغلبية المصارف الخاصة وبنسبة (٧٥٪) في قضاء زحلة متوزعة بين شتورا (٢٥,٥٪) (من مجموعها في البقاع) وزحلة (٢٧,٢٪) وبر الياس (٩٪) والفرزل (٨,٦٪) ورياق (٢,٢٪).

ويرجع تواجد المصارف في البقاع بشكل عام، وفي قضاء بعلبك تحديداً، إلى فترة الأحداث اللبنانية وبسبب الاضطراب الأمني في العاصمة ونزوح بعض رؤوس الأموال لأشخاص سواء من القضاء أم من خارجه، إلى المنطقة

١- على سبيل المتال: تينول وداتش بوي للدهانات وبريد جستون وهانكوك للإطارات وسامسونغ وتوشيبا
 و لل الدين وهيتاشي... الخ، للأدوات الكهربائية وسليب كومفورت للمفروشات وكاريرا للسيراميك
 وديكا وهولار مرتضى للألبسة وسيليس للاتصالات... الخ
 ٢- دليل جمعية مصارف لينان: ١٩٩٨ ملاصالات..

للاستثمار فيها، وقد ترافق ذلك أيضاً مع الوفرة في السيولة الناتجة عن النشاطين الأساسيين في فترة الحرب، زراعة وتجارة المخدرات من جهة وعمليات التهريب من جهة ثانية. ويُعزى عدم الانتشار الواسع للمصارف في القضاء بالمقارنة مع انتشارها الواسع كما ذكرنا في بعض المراكز في البقاع الأوسط، إلى أن حركة نزوح الرساميل واستثمارها انجذبت إلى الخط الواقع على طريق بيروت – الشام الأقرب إلى المستهلك السوري أي خط شتورا المصنع مروراً ببر الياس؛ يضاف إلى ذلك حالياً أن الجمود الاقتصادي الذي يعاني منه الاقتصاد اللبناني بشكل عام ينعكس تأزماً اقتصادياً واجتماعياً في المناطق الطرفية وخصوصاً قضاء بعلبك. أما قضاء الهرمل، وكما سبقت الإشارة إلى ذلك، فهو محروم كلياً من أية خدمات مصرفية خاصة أو رسمية.

٤-٤ الأسواق الأسبوعية:

تقام في قضاء بعلبك، وتحديداً في مدينة بعلبك، ثلاثة أسواق أسبوعية: سوق الأربعاء والسبت يقامان قرب سيار الدرك على مدخل المدينة الجنوبي، وهما كناية عن سوقين واحد لبيع المواشي وآخر سوق شعبي يباع فيه كل شيء: ملبوسات، أحذية، وأدوات منزلية... الغ.

ويقام أيضاً سوق الجمعة مقابل مستشفى الططري وهو سوق شعبي آخر غير متخصص وتجري فيه عمليات بيع لأغراض متنوعة، وبالطبع فإن جمهور هذه الأسواق هو من الفئات الشعبية المتدنية الدخل والأكثر تهميشاً في المجتمع.

٤-٥ مراكز الاتصالات:

تقتصر مراكز الاتصالات في القضاء بشكل رئيسي على الاتصالات البريدية والهاتفية.

أ - الاتصالات البريدية ،

اقتصر هذا النوع من الاتصالات، قبل الحرب اللبنانية عام ١٩٧٥، على مناطق التجمع السكاني الكثيف في القضاء. حيث كانت توجد مراكز للبريد في كل من: مدينة بعلبك والبلدات الآتية: تمنين الفوقا، بدنايل، شمسطار، حدث بعلبك، دير الأحمر، النبي شيت، طليا، اللبوة، رأس بعلبك، القاع.

وقد تعطلت هذه المراكز مع بداية الحرب ولا تزال. وينتظر قريباً، عودة العمل إلى هذه المراكز وغيرها بعد أن أصبحت خدمة البريد في عهدة ليبان بوست Liban Post وقد افتتحت الشركة مكاتب لها في بعلبك وطليا ويؤمل أن تشغل كل المراكز السابقة وأن تفتتح مراكز جديدة. وبخلاف الاتصالات الهاتفية لم تنشأ أية شركة لتأمين الخدمات البريدية ولا حتى أي فرع لأية شركة من الشركات الموجودة في المركز.

ب - الاتصالات الهاتفية:

قبل الحرب كانت الخدمات الهاتفية تؤمن عبر السنترالات الحكومية التي كانت متواجدة في بعض التجمعات السكنية الكبيرة. وبسبب اعتماد الشبكة آنذاك على الأسلاك الظاهرة فقد كانت عرضة للأعطال لفترات طويلة خصوصاً في الشتاء. ومع بداية الحرب توقفت الشبكة كلياً، وقد حلت إدارات محلية تابعة لأحزاب أو لشركات خاصة مكان الدولة في تأمين هذه الخدمات عبر إنشاء سنترالات بخط خارجي أو أكثر لتأمين الاتصالات الخارجية وعبر شبكة داخلية في البلدات والقرى، تؤمن التخابر الداخلي بين الأهالي.

وقد انتشرت هذه السنترالات الخاصة في العديد من البلدات ومنها: النبي شيت، الخضر، بريتال، سرعين، حوش الرافقة، شمسطار، طاريا، دير الأحمر، يونين، اللبوة، العين، رأس بعلبك، القاع، حربتا، الفاكهة وغيرها. ولأنها خدمة رابحة فقد حصل أن أنشئ في بعض البلدات أكثر من سنترال،

منها ما هو مرتبط بالشبكة الرسمية وبعضها الآخر يرتبط بشبكة الهاتف الخليوي $^{(1)}$.

وقد أمن إدخال نظام الهاتف الخليوي إلى البلاد توافر هذه الخدمة لدى المواطنين سواء في القرى والبلدات التي أنشئت فيها السنترالات أم تلك التي لم تتوافر فيها حتى الآن.

ويموازاة تطور شبكة الهاتف في القطاع الخاص وخصوصاً الهاتف الخليوي أنشأت الدولة مجموعة من السنترالات الحديثة ذات النظام الإلكتروني، في البلدات الآتية، إضافة إلى مديئة بعلبك: النبي شيت، دير الأحمر، شمسطار، طليا، بدنايل، شليفا، اليمونة، عيناتا، اللبوة، عرسال، القاع، زبود، رأس بعلبك وبريتال().

أما بالنسبة لخدمات الإنترنت فهي لا تزال ضعيفة جداً في القضاء بسبب الانتشار القليل لأجهزة الكومبيوتر من جهة وبسبب ضعف الحركة الاقتصادية في القضاء من جهة أخرى إضافة إلى ضعف الإمكانات المالية عند أغلبية المقيمين.

وفي فترة الحرب أنشئت محطتا تلفزيون محليتان (تلفزيون سكاي وتلفزيون برت.ف ضمّ) وقد توقفتا عن البث بعد صدور مرسوم تنظيم الإعلام المرئي والمسموع.

١- هـ تحقيق ميداني أجريناه هـ بمض قرى بعلبك الشمائية تبين وحود ٣ سنترالات داحلي - خارجي هـ بلدة العين وع سنترالات داخلي - خارجي، وواحد داحلي عقط هـ بلدة الفاكهة واثنان هـ القاع.

٢- عند كتابة هذا البحث كانت أغلبية هذه البلدات قد ربطت بشبكة الهاتف الرسمي وكذلك تم ربط بلدات أخرى لاسلكياً بسنترال طليا، ومع بلدات أخرى لاسلكياً بسنترال طليا، ومع بلدات أخرى لاسلكياً بسنترال طليا، ومع استكمال ربط كل البلدات والقرى بالشبكة الرسمية سنتوقف السنترالات الخاصة ما عدا الشبكات الداخلية التي تؤمن الاتصال داخل البلدات الكبيرة، والتي يؤمن استمرارها تواصلاً بين المقيمين وبأسمار متدنية.

٥- الحياة الهنية: ٥-١ معدل النشاط:

الجدول رقم (٤)، توزع المقيمين ١٠ سنوات وأكثر بحسب العلاقة بقوة العمل والجنس في قضاء بعلبك للعام ١٩٩٦

الجثعن	₹2	J.	pi i	110	المها	موع
العلاقة يظوة العمل	habi	*	العنبد	*	العاش	*
مشتغل خارح المسك	77-77	04.04	AYF3	V. 0 V	1.77.	31.77
مشتفل داخل المسكن	1.1	171.0	455	٠,٤٠	720	۸۲،۰
متعطل سبق له العمل	7.9	-,99	11		77.	.,00
متعطل لم يسبق له العمل	7.70	٤،٩٢	117	۸۱،۰	7127	7.07
مكتف مائياً	178.	Y. 1A	177	٠.٢٧	10.4	1, 77
متقاعد	1244	7,49			1577	1.4.
طائب	1774.	33.57	10849	37,07	41714	70.79
سيدة في الملزل لا تعمل			2-441	10.91	2.777	77.77
غير دلك لا يعمل	77	£. ٣A	1.4	17	74.1	۲، ۲۸
المبدع	71079	1	71177	1	1777.7	1

يقدّر عدد القوى العاملة في قضاء بعلبك من عمر ١٠ سنوات وأكثر بـ ١٤٨١ شخصاً أي ما نسبته (٢٨,٩٪) من مجموع المقيمين وهي نسبة أقل من المعدل الوطني (٣٤٪). أمّا أسباب هذا التدّني في معدل النشاط فتعود إلى الضعف الشديد في مشاركة النساء في النشاط الاقتصادي وإلى اتساع قاعدة الهرم السكاني (فتوة السكان) وإلى الوفيات التي أصابت الشباب بسبب الحرب، وتقدر نسبة العاملين من مجموع الذكور المقيمين بـ (٨, ٥٠٪) مقابل (٥, ١٪) للإناث العاملات وهما نسبتان أقل من مثيلتيهما على المستوى الوطني: (١, ٥٠٪) للاناث العاملات من المنافي وأحد الأسباب هو عدم التصريح عن عمل المرأة في الريف وخصوصاً في النشاط الزراعي.

وترتفع نسبة العاملين والعاملات في القضاء عند احتساب هذه النسبة بحسب

القوى المنتجة المتعارف عليها عالمياً أي التي تراوح أعمارها بين ١٥ – ٦٥ لتساوي (٩, ٧٧٪) في القضاء و(٤, ٣٧٪ معدل وطني) دولا معدل وطني) مقابل (٧, ٩٪) للإناث و(٩, ١٦٪ معدل وطني) وفي القضاء، وبسبب تدني نسبة مشاركة المرأة في النشاط الاقتصادي، هو أعلى من معدل الإعالة على المستوى الوطني؛ إلا أن نسبة الإعالة المرتفعة تتخفض عندما نأخذ في الاعتبار أن (٥, ٤٦٪) من مجموع الذكور في الفئة العمرية ٥٥ – ٧٩ ما زالوا يعملون مقابل (٧, ٤٠٪ على الصعيد الوطني)، كما أن (١٠٪) من مجموع الذكور في الفئة العمرية ٨٠ وأكثر ما زالوا يعملون (مقابل ١١٪ كمعدل وطني). ويبلغ معدل نشاط الذكور من عمر ٦٥ وأكثر (٨, ٨٨٪) من مجموع المقيمين من هذه الفئة مما يخفض من معدل الإعالة. وهي نسبة مرتفعة تكشف عن غياب الاستقرار والأمان عند هذه الفئة من المسنين وذلك بسبب غياب أي ضمان للشيخوخة؛ وهذه الحالة ليست لبنانية فقط وإنما هي حالة العديد من غياب العالم الثالث وفي المناطق الريفية منها على وجه الخصوص (٢٠ أما عند الإناث فتتدنى نسبة اللواتي ما زلن يعملن في الفئة العمرية ٦٥ – ٢٩ إلى الإناث فتتدنى نسبة اللواتي ما زلن يعملن في الفئة العمرية ٥٥ – ٢٧ إلى الإناث فتتدنى نسبة اللواتي ما زلن يعملن في الفئة العمرية ٥٥ – ٢٧ إلى الإناث فتتدنى نسبة اللواتي ما زلن يعملن في الفئة العمرية ٦٥ – ٢٧ إلى الإناث فتتدنى نسبة اللواتي ما زلن يعملن في الفئة العمرية ٦٠ - ٢٧ إلى الإناث فتددنى نسبة اللواتي ما زلن يعملن في الفئة العمرية ٦٠ - ٢٠ إلى

٥-٧ البطالة:

تقدر نسبة البطالة من مجموع القوى العاملة في القضاء ب(٥, ٨٪) وهي قريبة من المعدل الوطني (7, 7)". تتوزع النسبة بين (7, 7) لدى الذكور مقابل (7, 7) كمعدل وطني) و(3, 7) عند الإناث مقابل (7, 8) كمعدل وطني). ويأتي قضاء بعلبك في الترتيب التاسع من حيث نسبة البطالة بينما أعلى نسبة بطالة نجدها في قضاء الهرمل (3, 80) وأدناها في قضاء كسروان (3, 80).

١- راجع الملحقين رقم ٢ و٢ (توزع المقيمين بحسب العلاقة بقوة العمل والجنس والفئة العمرية).

٢- في لبنان تستمر فئة الموظفين في القطاع العام، المدني والعسكري، عند الإحالة إلى التقاعد من الحصول على ضمانات معينة (معاش تقاعدي، ضمانات صحية...).

٦- قدرت النسبة بـ(٥,٥٪) أي متساوية مع نسبتها في القضاء، في إحصاء الأوضاع الميشية للأسر،
 مرجع سابق، ص ٢٩.

وتطال البطالة بشكل أساسي فئة الذين يبحثون عن عمل لأول مرة وهم يشكلون نسبة (٢,٧٪) من مجموع القوى العاملة لدى الذكور و(٥,١٪) لدى الإناث مقابل معدل وطني (٧,٤٪) لدى الذكور و(٢,٩٪) لدى الإناث. وهذا يعني أن أزمة البطالة هي أكثر حدة وتأزماً لدى الشباب الداخلين إلى سوق العمل في القضاء منها لدى الشباب على الصعيد الوطني ويعود ذلك إلى قلة المشاريع الاقتصادية المستحدثة وقلة السيولة خصوصاً بعد توقف زراعة المخدرات وتجارتها وكذلك توقف التهريب إلى سورية إضافة إلى تقلص فرص العمل في المؤسسات العاملة نظراً للأزمة الاقتصادية العامة في البلاد والتي تنعكس على المناطق كلها والطرفية منها تحديداً.

أما نسبة الأشخاص العاملين فعلياً فتقدر ب(٢,١٤٪) من مجموع المقيمين وهي أقل من المعدل الوطني البالغ (١,١١٪). أما معدل الناشطين اقتصادياً في الأسرة الواحدة فيبلغ ٥,١ شخص مقابل (١,١ شخص كمعدل وطني) وعدد العاملين فعلياً في الأسرة الواحدة ١,٢ شخص مقابل (١,٤ شخص كمعدل وطني).

أما البطالة المقنعة فهي مرتفعة جداً في القضاء بسبب حجم فئة العاملين والمستخدمين غير المهرة وبسبب ارتفاع نسبة الأعمال الموسمية والمتقطعة عند الدكور (۲۲,۲۲٪) والإناث (۱۷,۹۲٪) وعند الجنسين (۱۱,۲۲٪). (انظر الجدول رقم ۱۰).

٥-٣ أنواع المهن الرئيسية في القضاء وتوزع العاملين عليها:

الجدول رقم (٥): توزع العاملين حالياً ١٠ سنوات وأكثر بحسب المهنة الرئيسية
والجنس في قضاء بعليك للعام ١٩٩٦

الجنف	a .	ير	ابا	ئى	المج	موع
1	العلبق	Υ,	العنبد	*	العلبد	*
كنار الساولين في القطاع النام وفي القطاعين الحاص والأعلي	1107	7, 7.	۲٠	٧.٤٢	1177	۲.۸۷
الأخصائيون ف الحالات اللمية والطبية والنكرية والتعليمية	1974	٥.٣٤	Y-Y1	٤٢.0٠	4444	4.40
الهن المناعدة فه المعالات التضية والصحية والشريبية وعهرها	378	7,77	770	٨٨٠٢	1799	۳.1۷
مستحدمون اداريين في الحالات الكتعية والثالية والاستعلامات	478	7.07	777	1.04	1127	۲.۸۰
العاملون في محال الحدمات الشعصية والوقائية وله محال البيع	٦٠٨٠	17.77	٦٨٠	17,47	777-	17,29
المرازعون والمعال الهرة وما شابه يه الزراعة وصيد الأسماك	87.4	١٢،٧٥	722	۵	1001	11.45
الماملون في مجال المهن دات الطامع الحربية	V£ 2 ·	4.104	750	٧٠٠٨	YYAo	14,44
الماملون في تشتيل مسطاب الطاقة والآلات الصفاعية والاليات	7147	۲۸،۸۲	777	٤.٧٩	7271	٤٣٤
العمال والستحدمون عير الهرة	٤٠٩٠	11.77	YYI	12.49	1183	11,77
عير دلك وعير منين	0400	10.97			0000	12 7
المعوع	77177	1	YYA3	1	٥٠٠١3	١

يتبين لنا من خلال هذا الجدول أن المهنة الرئيسية في القضاء هي المهن ذات الطابع الحرفي والتي تضم (١٠,٨٩٪) من مجموع العاملين من عمر ١٠ سنوات وأكثر. وتليها مهنة العاملون في مجال الخدمات الشخصية والوقائية وفي مجال البيع بنسبة (٤٩, ١٦٪). ومن ثم مهنة المزارعون والعمال المهرة وما شابه في الزراعة وصيد الأسماك (٨٣, ١١٪) وإذا ما أضفنا إلى هذه الفئة أغلبية العاملين في فئة العمال والمستخدمون غير المهرة ونسبتهم (٧٧, ١١٪) أغلبية العاملين في الزراعة إلى (٢, ١٩٪) (انظر الجدول رقم ٧) وبذلك تتصدر هذه المهنة كل المهن الأخرى. وتمثل مهنة الأخصائيون في المجالات العلمية والطبية والفكرية والتعليمية نسبة (٧٥, ٩٪) لتليها مهنة فئة العاملون في تشغيل محطات الطاقة والآلات الصناعية والآليات (من ضمن العاملون في تشغيل محطات الطاقة والآلات الصناعية والآليات (من ضمن المهنة الفئة السائة ون على اختلاف أنواعهم) بنسبة (٣٤, ٨٪) ثم المهن

المساعدة في المجالات التقنية والصحية والتدريبية وغيرها (١٧, ٣٪) ثم المستخدمون الإداريون في المجالات المكتبية والمالية والاستعلامات (٢,٨٠٪) وأخيراً مهنة فئة كبار المسؤولين في القطاع العام وفي القطاعين الخاص والأهلى بنسبة (٧٨,٧٪).

والمهنتان اللتان تتصدران في القضاء (أي في الحرف وفي مجال البيع) لجهة استيعابهما القوى العاملة هما كذلك على المستوى الوطني. إلا أن التباين الأساسي في ترتيب المهن بين القضاء والمعدل الوطني يظهر في مهنة العاملين في الزراعة والصيد والتي تضم أدنى نسبة عاملين فيها على المستوى الوطني في الزراعة والصيد والتي تضم أدنى نسبة عاملين فيها على المستوى الوطني (٢,١١).

٥- ٤ أنواع المهن الثانوية:
 الجدول رقم (٦)، توزع العاملين حالياً ١٠ سنوات وأكثر بحسب المهنة الثانوية
 والجنس في قضاء بعليك للعام ١٩٩٦

الجنع	2	ئر	ůÎ	ئى	الج	موع
الهنة	العند	7.	المليد	\$	العدد	74
كبار السؤولين له القطاع المام وله القطاعين الحاص والأعلي	٨١	٠,٢٢			۸۱	٠,٢٠
الأحسائيون في الحالات اللمية والطبيه والمكرية والتمايمية	1.7	٠,٢٨	1.	۱۲۱،۰	117	٠,٢٧
الهن الساعدة به المحالات التقنية والصحية والتدريبية وعيرها	01	٠,١٤	1.	۱۲۱۰	71	1,10
مستحدمون اداريون في الحالات الكتبية والمالية والاستملامات	1.	٠,٠٣	1.	۱۲۱۰	۲٠	0
العاملون في محال الحدمات الشحصية والوقائية وفي محال البيع	177	٠,٣٧	۲٠	*1£Y	104	۰٬۲۷
الرازعون والممال الهرة وما شابه في الرزاعة ومنيد الأسماك	173	1,14			٤٢٦	1.12
الماملون يه محال الهن دات الطابع الحريه	۸١	٠,٢٢			٨١	۰،۲۰
الماملون في تشميل محملات الطاقة والالات المساعية والاليات	1.4	٠،۲۸	1.	۱۲۱،۰	117	٠,٢٧
الممأل والستحدمون عير الهرة	7.7	۲۵،۰	۲.	٠,٦٣	777	٠.٥٧
لامهنة ثانوية	T2927	97,71	EVAI	11.14	79777	MIFF
المورع	44144	1	YYA3	1	110	1

يقدر معدل الذين يمارسون مهنة ثانوية من الجنسين(١٢, ٣) من مجموع

العاملين من ١٠ سنوات وأكثر مقابل (٧, ٤٪ كمعدل وطني)؛ ونسبة الذكور الذين لديهم مهنة ثانوية (٢, ٢٪).

أبرز المهن الثانوية عند الذكور هي في العمل الزراعي (٨, ٣٥٪) من مجموع العاملين الذكور في مهن ثانوية وترتفع هذه النسبة مع إضافة العمال والمستخدمون غير المهرة والذين يعملون في الزراعة بشكل أساسي (١٧٪) ثم تليها مهنة الخدمات الشخصية والوقائية ومجال البيع (١, ١١٪) ثم التعليم من جهة وقطاع النقل من جهة ثانية بنسبة (٨,٥٪) لكل منهما.

أما المهن الثانوية عند الإناث فهي نسبة (١١,١١٪) لكل من التعليم والصحة والإدارة وهي بنسبة (٢, ٢١٪) في مجال البيع والخدمات الشخصية و(٣, ٣٣٪) في فتّة العمال والمستخدمون غير المهرة.

٥-٥ توزع العاملين بحسب قطاع النشاط الاقتصادي والجنس:

الجدول رقم (٧)، توزع العاملين حالياً ١٠ سنوات وأكثر بحسب قطاع النشاط الاقتصادي والجنس في قضاء بعلبك للعام ١٩٩٦

الجلس	£7,	ع. ا	þi .		A Property of	سوع ر
لنشاط الاقتصادي	العنب	1/2	العلط ا		1- 11-	3 4 2
مرراعة وتربية الحيوان والصيد والحراحة	VYYA	11.11	VYI	12.44	٨٠٥٩	19.70
بيد الأسماك والمرارع السمكية وأنشطة الحدمات دات الصلة						
تعدين واستعلال المحاحر	700	1194			700	٠،٨٧
صباعات التعويلية	2577	17,79	779	17.97	01.0	17.20
مدادات الكهرماء والماء والمار والمحار	777	11.18	1.	171.	TA7	1.41
تشييد والساء والانشاءات	YYOA	9,04			NOYT	V,40
حارة حملة وتحرقة وصياعة مركبات ودراحات وسلع شعصية واسرية	۲۰۸۵	17,.4	٤٩٧	111	77.7	10,44
مبادق والمطاعم والقاهى	377	۰،۷۳	01	1 £	710	• • • • • •
لبقل والبحرين والانصالات	1974	0,75	71	1.40	1949	٤،٨٥
لصارف والوساطة المائية والتأمين	177	٠,٤٨	٤١	٧٨،٠	717	۲۵،۰
شطة عقارية وتأحيرية وبحثيه وكومبيوتر وابشطة تحارية احرى	7.7	۲۵,۰	٨١	1.77	YAŁ	1,74
لادارة العامة والدهاع والصمان الاحتماعي الاحماري	۸۷۶۸	Y1Y	41	١،٨٨	AVZ4	71.79
لتدليم وتعليم الكنار وتدريب الموقين وتعليم قيادة السيارات	1777	٤،٨٠	1484	٤٠،٨٣	TYYO	44
لصنعة والدمل الاجتماعي	۸۲٥	1.57	77.7	Y, A Y	417	7,77
سحة عامة وأنشطة النقابات وترهيه واتناعة وأنشطة حيرية أحرى	ALY	7.77	777	٤،٥٨	1:77	۲.٦٠
نشطة الحدمة النبرلية	٤١	1111	41	1.44	177	۰،۳۲
لسمارات والمعلمات والهيئات النولية والاظهمية	۷۱	۰۲۰			٧١	٠,١٧
- Jack	11"	1,17			71	10
لجموع	27177	1	YYA3	1	210	1

يتوزع العاملون من عمر ١٠ سنوات وأكثر في قضاء بعلبك بحسب الجنس بين (٨٨,١٪) للذكور و(٢٠,٧٪) للإناث مقابل (٢٠,٧٪) للذكور و(٢٠,٧٪) للإناث على الصعيد الوطني، والتفاوت كبير بين نسب الذكور والإناث العاملين سواء على صعيد القضاء أم على الصعيد الوطني، إلا أن هذا التفاوت في معدل

النشاط الاقتصادي بين الجنسين هو أكثر اتساعاً في القضاء بسبب تأثير البنى الذهنية المحافظة وخصوصاً في الأسر التي لا تزال الزراعة (إنتاج نباتي وحيواني) تشكل نشاطاً رئيسياً لها وحيث نسبة الأمية لا تزال مرتفعة. إلا أن جانباً من انخفاض نسبة النساء العاملات يفسر بعدم التصريح عن أعمالهن وخصوصاً العاملات منهن في الزراعة.

ويتبين من قراءتنا للجدول أن النسبة الأهم للعاملين بحسب النشاط الاقتصادي يستقطبها قطاع الإدارة العامة والدفاع والضمان الاجتماعي الإجباري حيث تبلغ (٣٩, ٢١٪) وهي أكثر بقليل من ضعفي نسبتها على الصعيد الوطني (٣, ١٠٪). فهذا القطاع من النشاط الاقتصادي بشكل عام وقطاع الدفاع تحديداً، يمتص نسبة كبيرة من الخزان البشري الاحتياطي في القضاء ويشكل مصدر معيشة وشبكة أمان اقتصادي - اجتماعي أساسية للعديد من الأسر المقيمة فيه. مما يجعل المؤسسة العسكرية تلعب عبر تقديماتها، دوراً مباشراً وهاماً في تغطية المناطق الريفية (١٠). وتشكل نسبة العاملين الذكور في هذا القطاع (٢٤٪) أي ما يقارب (٢٤ العاملين الذكور في القضاء، بينما لا تمثل نسبة الإناث في هذا القطاع سوى (٨, ١٪) من مجموع الناشطات اقتصادياً.

ويأتي في الترتيب الثاني القطاع الزراعي. حيث إن نسبة العاملين فيه تقدر بر ١٩, ٦٥٪) (٢) مقابل (٢, ٧٪) على الصعيد الوطني، وتتوزع النسبة في القضاء بين (٣, ٢٠٪) للذكور من مجموع الناشطين اقتصادياً و(٧, ١٤٪) للإناث من مجموع الناشطات اقتصادياً. مقابل معدلات منخفضة في هذا للإناث من مجموع الناشطات اقتصادياً. مقابل معدلات منخفضة في هذا الإطار على الصعيد الوطني (١, ٨٪) للذكور و(١, ٤٪) للإناث. وهذا ما يؤكد أهمية المقطاع الزراعي كنشاط اقتصادي أساسي في القضاء سواء لجهة المعالة أم لجهة المداخيل.

١- برنامج الأمم المتحدة الإنمائي. ملامح التنمية البشرية المستدامة في لبنان منشورات البرنامج،
 بيروت، ١٩٩٧، ص ٧٥.

Y- ق الجدول رقم (٦) بلغ عدد العاملين في الزراعة ٤٨٥١ شخصاً بينما هو يبلغ في التوزع بحسب النشاط الاقتصادي في التجدول رقم (٧) ٨٠٥٩ شخصاً وهذا ما يكشف عن أن أغلبية الماملين والمستخدمين غير المهرة والذين يبلغ عددهم ٤٨١١ يعملون في القطاع الرراعي.

ثم يأتي في الترتيب الثالث قطاع تجارة جملة وتجزئة وصيانة مركبات وسلع شخصية وأسرية بمعدل (١٩٪) وهو أقل من المعدل الوطني (١٩٪) لأن ازدهار هذا القطاع يرتبط بالتجمعات السكانية وبالتمركز الاقتصادي والخدماتي في بيروت وجبل لبنان مع الضواحي.

ونسبة الذكور في هذا القطاع إلى مجمل العاملين الذكور هي (١٦٪) مقابل نسبة (١٠٠٪) للإناث من مجموع الناشطات.

ويحل في الترتيب الرابع قطاع الصناعات التحويلية بنسبة (١٢,٤٥٪) مقابل (٧,٧١٪) في لبنان. ويتوزع العاملون في القطاع بحسب الجنس (١٢,٢٪) ذكور و(١٢,٢٪) إناث. وهذا التقارب في النسب بين الجنسين يؤشر إلى حصة القطاع من اليد العاملة بالنسبة للقطاعات الأخرى وليس إلى تقارب في الأعداد لأن عدد العاملين الذكور في هذا القطاع يبلغ ما يقارب ٧ أضعاف عدد العاملات.

وي الترتيب الخامس يأتي قطاع التعليم وتعليم الكبار وتدريب المعوقين وتعليم قيادة السيارات بنسبة (٨٠٠٨) مقابل (٧,٧٨) كمعدل وطني. إلا أن الملفت في القطاع هو التفاوت الكبير جداً في حصة هذا القطاع عند كل من الجنسين حيث تقدر هذه الحصة عند الذكور (٨,٤٪) بينما هي ترتفع عند الإناث إلى (٣,٠٤٪). وبهذه النسبة يشكل قطاع التعليم قطاع النشاط الرئيسي بلا منازع لدى الإناث في القضاء وهو معدل أعلى من مثيله على المستوى الوطنى (٢,٦٠٪).

ويأتي في الترتيب السادس قطاع التشييد والبناء والإنشاءات بنسبة (٩٥,٧٪) وهو، في القضاء، قطاع يقتصر العمل فيه على الذكور.

أما الترتيب السابع فيحتله قطاع النقل والتخزين والاتصالات بنسبة (٨٥, ٤٪) مقابل (٢٪) على الصعيد الوطني والفارق هنا أيضاً يُعسَّر بتمركز نشاط قطاعي الخدمات والصناعة وخصوصاً المرافق الحيوية الأساسية في مناطق محددة حيث تتركز فيها أيضاً التجمعات السكنية والسكانية. وتتوزع

هذه النسبة بحسب الجنس بين (٣, ٥٪) للناشطين اقتصادياً (وهؤلاء يمثلون بشكل أساسي السائقين العموميين لمركبات النقل على اختلاف أنواعها) ونسبة (٢, ١٪) للناشطات اقتصادياً (العاملات تحديداً في الاتصالات).

وية الترتيب الثامن والتاسع يأتي قطاعا صحة عامة وأنشطة النقابات وترفيه وثقافة وأنشطة خيرية أخرى بنسبة (٢٠, ٢٪) وقطاع الصحة والعمل الاجتماعي بنسبة (٢٠, ٢٪). وتشكل نسبة الناشطات اقتصاديا (٩, ٧٪) من الأول و(٥, ٤٪) من الثاني بينما لا يمثلان سوى (٣, ٢٪) للأول و(٤, ١٪) من الثاني من الناشطين اقتصاديا وهو ما يؤكد أهمية هذا القطاع في النشاط الاقتصادي للإناث.

أما قطاعات النشاط الاقتصادي الأخرى فكل منها يمثل ما دون الـ(١٪) كمعدل عام للجنسين وبالتالي فهي لا تشكل وزناً مهما في بنية العمالة في القضاء يستأهل التعليق.

الجدول رقم (٨): ترتيب القطاعات بحسب حصتها لله القوة العاملة وبحسب الجنس لله القضاء للعام ١٩٩٦ (١)

		*		
٢٠،٨٣	التطيم وتطيم الكنار وتدريب للموقين	Y2 Y	الإدارة المامة والدعاع والصمأن الاحتماعي الإجباري	الأول
18.44	الرزاعة وتربية الميوان والمبيد والمراحة	40,41	الزراعة وتربية المهوال والمبيد والحراحة	الثابي
17.47	الصماعات الثمريلية	17. • ٧	تمارة حملة وتمرثه ومهامة مركبات ودراحات وسلع شعصهة وأسرية	الثالث
111	تحارة حملة وتحرثة وسلع شعصنية وأسرية	14,44	الصداعات التحويلية	الرابع
Y,4Y	الصحة والمبل الاحتماعي	4, - 4	التغييد والنماء والانشاءات	الحامس
E.OA	مسة عامة وأنشطة البقايات وترهيه وثقاعة الح	0,72	النقل واقتحرين والاتصالات	السادس
1,44	الإدارة للمأمة والمعاج والصمان الاحتمامي الاحماري	£1A+	الثعليم وثعليم الكنار وتدريب الموقي وتعليم قيادة السيارات	السابع
1,44	أنقطة الحدمة الدراية	7,77	مسعة عامة وأنشطة العقاءات وترعيه ولقاعة وانشطة أحرى	الثامن
1,74	أنشملة سنثية وكوسيوتر وأنشطة تحارية أحرى	1.27	الصبحة والممل الاحتماعي	التاسع
1.70	البقل والتحرين والاتصالات	1,-1	إمدادات الكهرماء والمآء والعاز والمعاز	العاشر
11.18	الفذادق والطاهم والشامي	۸۸،۰	التعدين واستملال المحاحر	الحادي عشر
۲۸,۰	للعمارف والوساطة المالية والتأمين	۲۷۲۰	المنادق والطاعم والقاهي	الثاني عشر
1,11	إمدادات الكهرماء والماء والمأر والمحار	٠,٥٦	أشطة عقارية وتأحيرية وكومبييتر وأشطة تجارية أخرى	الثالث عشر
مىتر	السمارات والمطمات والهيئات الدولية والإظهمية	11EA	المسارف والوساملة المالية والتأمين	الرابع عشر
صفر	التشييد واليداء والإمشاءات	•.4•	السمارات والمطمات والهيئات الدولية والإقليمية	الخامس عشر
صقر	منيد الأسماك والموازح السمكية	.11	أنقطة الحدمة الدراية	السادس عشر
صمر	القدين واستما ل المأحر	مىقر	منيد الأسمأف والمرادع السمكية	السابع عشر

١- تم إعداد هذا الجدول استناداً إلى معطيات الجدول السابق وذلك لتسهيل التعرف على ترتيب المهن
 حسب أهميتها لدى الذكور والإناث.

الجدول رقم (٩): توزع العاملين حالياً ١٠ ستوات وأكثر بحسب المهنة الرئيسية والعمر

الجموع	1-2	3.4	AJALI	5.'Ad	44.0	05,17	MW	\$,00	1:1	۲٥			610	1
غير دلك وغير عيين			11.1	04.0-	133Y	£7.0-							ayaa	1
العمال والمستحدمون غير الهرة	1-1	Y.11	۲۸۵۷	11.74	MLA	02.27	177	6.A0					1173	1
الصنئاعية والأليات														
الماملين في تشميل محطات الطاقة والآلات	۲٠	.04	WAI	11.41	4.T.	34'-L	10	Y47.1					1211	1
الماملينية مهال الهن دات الطابع المربية	۱۵۲	1.41	24-4	er.w	17-1	£Y.0-	١٣٢	1.61					٥٨٧٧	1
الزراعة وصيد الأسماك														
المزارعون والممال الهرة وما شابه ا	-	17:	۲۸۸۱	70.07	דודי	פביבו בונו	111	17.71	0)	1.0			1 073	÷
والوقائية ويله محال البيع														
الململون بإدمهال الحدمات الشجصية	۲.	.4.	YAOA	31 WA	PAAA	06.11	'n	F	7	.,10			ź	<u>:</u>
والمائية والاستملامات														
مستحدمون إداريون يدالحالات الكتبية			You	A1.44	ž	447.1	4.	07.7			_		A311	<i>-</i>
والتدريبية وغيرها														
الهن الساعدة له الجالات العنية والصحية			Ë	1717	ATT	Y4'41	9	1.9.1					1771	<u>:</u>
والمكرية والتطيمية														
الأحصائيون في الحالات الطمية والطبية			144.	17,70	אורו	אורן זעיטו	7	۰,۲٥	7.	ż			1111	:
القطاعين الخاص والأملي														
كبار للسؤولين إد التطاع المام وله			131	144	110	45.EA	4.	Y.04	-	۲۷:			11177	<i>:</i>
	3000	74		Part Care	LAMP!					14	Į	1000年	1	*
		12-1-	-10	77-10	大· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	*		*	*	***	Kalifa.		اليمع	Ç

ي ضوء قراءتنا للجدول أعلاء يتبين لنا أن نسبة (٢٦, ٥٣) من نسبة الماملين من عشر سنوات وأكثر هم من الفئة العمرية 7-37 وهي أقل من نسبتها على الصعيد الوطني (7, 7). تليها الفئة العمرية 10-7 وبنسبة (7, 7) مقابل (7, 7) أي ما نسبته للفئة العمرية بين 10-37 أو ما يسمى بالقوى المنتجة (7, 38) مقابل (7, 38) ي لبنان. وإذا كانت النسبة الإجمالية متقاربة إلا أن الاختلاف يكمن في أن القوة العاملة في القضاء هي أكثر شباباً منها في لبنان.

كذلك يلاحظ ارتفاع نسبة عمالة الأولاد وكبار السن في القضاء، ولو بفارق بسيط، عن نسبتها على الصعيد الوطني، وتبلغ المعدلات في القضاء (٧, ٧٪) لعمالة الأولاد و(٨, ٤٪) للفئة العمرية ٦٥ وأكثر، أما على المستوى الوطني فتبلغ (٦, ٠٪) للأول و(٣, ٤٪) للثاني، وبالطبع فإن التقسيم الكلاسيكي للفئات المعيلة والمعالة يجب تعديلها عند احتساب نسبة الإعالة خصوصاً في البلدان التي لا تزال الزراعة تلعب دوراً مهماً، سواء في التشغيل أم الإنتاج، حيث يستمر كبار السن في أعمالهم حتى العجز الصحي، وأحد الأسباب الرئيسية في ذلك هو غياب ضمان الشيخوخة في هذه البلدان بالنسبة لكبار السن، كما سبق وذكرنا، والتسرب المدرسي وخصوصاً لأسباب اقتصادية بالنسبة لصغار السن.

وتتوزع عمالة صغار السن بين المهن الحرفية (٥٠٪) وهي تتوافق مع التوجه العام لهذه العمالة على الصعيد الوطني ولو بنسبة أقل (٣٠٤٪) وعمال غير مهرة (٥,٣٣٪) مقابل نسبة أقل على الصعيد الوطني (٤,٣١٪). أما عمالة كبار السن فهي تتوزع بنسبة (٩,٨٤٪) على العمل الزراعي و(٨,١١٪) كعمال غير مهرة حيث يمارسون نشاطهم الرئيسي في الزراعة مما يرفع نسبتها إلى غير مهرة حيث يمارسون نشاطهم الرئيسي في الزراعة مما يرفع نسبتها إلى ونسبتهم (١,٢٠٪) لارتفعت النسبة إلى (٨, ٨٪). وإذا كانت التجارة تشكل ونسبتهم (١,٢٢٪) لارتفعت النسبة إلى (٨, ٨٪). وإذا كانت التجارة تشكل بعزوف الأولاد عن العمل في الزراعة والتوجه لتعلم مهنة أو حرفة عند المعلم على أمل الاستقلال عنه يوماً ما بعد اكتساب الخبرة وتوافر حد أدنى من

الرأسمال، وبالمقابل هذاك عزوف لكبار السن عن معظم الأعمال الأخرى ما عدا الزراعة التي يلمون بأساليبها وفنونها من خلال الخبرة الطويلة في هذا الميدان.

وبالطبع فإن أي تدخل اجتماعي، من أية جهة كان، عليه أن يأخذ هذا الواقع في الاعتبار، سواء بالنسبة لصغار السن بإقرار التعليم الإلزامي وتطوير التعليم المهني لاستيعاب الراغبين في تعلم مهنة. وبإقرار ضمان الشيخوخة بالنسبة لكبار السن والذين يدفعهم الفقر وغياب الضمانات من أي نوع كانت للاستمرار في العمل ليستمروا على قيد الحياة.

٥-٦ توزع العاملين بحسب ديمومة العمل:

الجدول رقم (١٠)؛ توزع العاملين حاثياً ١٠ سنوات وأكثر بحسب ديمومة العمل والجنس في قضاء بعلبك للعام ١٩٩٦

المناسبة المناس	a . (5)	کی ,	3 i ' ' i	ئى		294
	النابد	//	العليد	* .	العنبد	. \$
عمل دائم	APTFY	۸۷،۷۸	7444	٧٠،٧	W-79V	۲۲،۸۹
عمل موسمي	71	17.44	77.	17.02	777.	١٦،٤٨
عمل متقطع	4740	١٠،٣٤	717	£, TA	MAEA	4.77
المجموع	77177	1	£AYY	1	610	1

يقدر عدد العاملين بشكل دائم بـ(٧٣,٨٩٪) وهي نسبة متدنية بالمقارنة مع المعدل الوطني (٣,٤٨٪). وهي بالمقابل تكشف عن النسبة المرتفعة والبالغة (٢,٢٦٪) من العاملين غير المستقرين مهنياً والذين يتوزعون بين (٤٨,٢٨٪) عمل موسمي (٣,٥٪ المعدل الوطني) و(٣٦,٥٪) عمل متقطع (٣,٥٪) معدل وطنى).

ويمكن تفسير الفارق في معدل العمل الموسمي تحديداً بين القضاء وعلى الصعيد الوطني، بالحيز المهم الذي يشغله العمل الزراعي في بنية اقتصاد القضاء.

وللتأكيد على هذه العلاقة بين العمل الموسمي والعمل المتقطع من جهة والقطاع الزراعي من جهة ثانية، يتبين من الجدول (الملحق رقم ۱) أن العاملين الموسميين في الزراعة يشكلون (۸, ۸٪) من مجموع العاملين في هذا القطاع و (۲, ۱٪) للعمل المتقطع، كذلك الأمر بالنسبة للعمال غير المهرة: فإن عمل (۸, ۷٪) منهم موسمي وعمل (۳, ۱٪) منهم متقطع مما يعني أن نسبة (۱, ۹۹٪) من هؤلاء العمال غير مستقرين مهنياً، وهي نسبة عالية جداً وتترتب عليها نتائج اجتماعية اقتصادية بالغة السلبية. ويظهر من (الملحق رقم ۱) أن العمل الإداري (الوظيفة العامة تحديداً) هي الأكثر استقراراً رقم ۱) أن العمل الأخصائيون في المجالات العلمية والطبية والفكرية والتعليمية (۱, ۹۹٪) وهي نسبة قريبة جداً من مثيلاتها على المستوى الوطني.

ويكشف لنا الجدول رقم (١٠) أن نسبة الاستقرار المهني عند الإناث أعلى من نسبتها عند الذكور بينما نسبة كل من العمل الموسمي كما العمل المتقطع عند الدنكور هي أعلى من نسبتها عند الإناث. ويمكن تفسير ذلك في ضوء النسبة المرتفعة للذكور العاملين في الزراعة بالمقارنة مع نسبة الإناث العاملات في القطاع نفسه.

الجِدول رقم (11)، توزع العاملين حالياً 10 سنوات وأكثر بحسب الهنة الرئيسية وديمومة العمل في قضاء بعلبك للعام 199

[beag]	1441							
	V. Vav	Y A4	-141	V3 ጊ. i	T-1.E.A	11.7	210	·:
غير ذلك وغير مبين	٥٧٧٥	43.2F	٧.	10	٠.	٠,١٨	avoc	1:
الممال والستخدمون غير الهرة	1EAY	YA.	14-1	24.44	1 40	11.11	1117	1
الماملون في تتميل محطات الطاقة والآلات العساعية والآليات	*	Mor	144	9.716	81A	10,17	7671	:
الماطون في مجال المن دات الطابع الحرفة	1140	YE.YI	۲٠	in.	Ĭ	¥£.4.	AVAD	-
المزارمون والعمال الهرة وما شامه في الزراعة وصيد الأسماك	TTY T	16,40	2·Y-	AT.A1	- 1	יייו	1973	ī
الماملون في مجال الخدمات التسعمية والوقائية ويلا مجال النيح	0131	35.A3	1-4	1,0.	45.E	7.7-	ż	
مستحدمون إداريون في المجالات الكتبية والثانية والاستملامات	MAII	11.17			-	٠.٨٨	1124	
الهن الساعدة في الجالات التقنية والصحية والتدريبية وغيرها	YBAI	474			al	1.4.1	3.541	=
الأخصائيون ع الحالات الطبية والطبية والفكرية والتعليمية	11.14	AN, AN	-	٠,٧٥	3	1.44.	1111	<u> </u>
كيار السؤولين في القطاع العام وية القطاعين الخاص والأهلي	1111	8£.AY	2.	Y. 50	4.	1.47	1144	
		7 (a)						

الملحق رقم (١)؛ لائحة بأسماء التعاونيات في قضاء بعلبك للعام ١٩٩٨

Junius (-	WHITE HE STATE	ن التعاويات الإناهية	
مساعدتان من زرارة الاسكان والساربيات	£.	1/177	الحممية الثماومية الرراعية في يودي	١
مساعدة من وزارة الإسكان والتمارييات	1.1.	1/178	الحمنية التماويية الرزاعية يدير الأحمر	Y
مسلمدة مررمحاس كناشى الشرق الاوسط				
مسأعدة من ورارة الإسكان والتماويات	73	1/197	المبنية التعاوثية الرزاعية يه عيناتا	٣
-	11	1/117	الحمنية التقاونية الرواعية ية حورتملا	8
مساعده من ورارة الإسكان والتعاوبيات	00	1/110	الحمعية الثماوبية الرزاعية النامة به عرسال	0
مساعدة عسة س بريامع الأمم السدة	1			
مسأعدات من محلس كالنس الشرق الأوسط	IAI	1/117	العمنية الثناونية الرزاحية به نشوات وحوارها	7
مساعده من المثلة البابوية				
مساعدة من كاريباس				
مساعده من رواوة الإسكان والتعاوييات				
بقرص من أدهاد السطعة التعاوين	13	1/107	الحمية التعاوبية للحدمات الرراعية لم حوش الراعقة	٧
مساعدة من زوارة الاسكان والتعاربيات (تم تضميس	VV	1/017	الجمعية التعاونية الرواعية به المقاع الأوسط والشمالي	A
مساعدتان من وزارة الإسكان والطوبيات	0.	1/071	الحمية التعاومية الرواعية المامة في المعي شيت وحوارها	4
مساعدة من وزارة الأسكان والتعاربيات	YA	1/017	الحمدية التعاونية للإدماء والتسويق الررامي النقاح الشمالي	١.
مساهدة من وزارة الاسكان والسارسات	77	1/029	الحميية الثماوية الرراعية الصمعية الثماويية للإنمأء الرراعي	11
مساعده من وزارة الإسكان والتعاوييات (لم تليس بيد)	Yo	1/00-	وتصريب الانتاح به شليما وحوازها	11
مساعدات من زوارة الإمكان والطريدات	17	1/00A	الممنية التعاونية الرواعية يه ربود وحوارها	17
مساهدة من ورارة الاسكان والسارسات	YA	1/075	المعمية التعاويية الرراعية الماسة يه مدتايل وحوارها	16
-	71	1/077	الحميية التعاوبية الرراعية المامة في المقرة	10
	17	1/074	المدية التداوية الرواعية 4 حوش الحسينية وحوارها	17
مساحدة من وزارة الامكان والشاوبيات	12	1/071	الحمية التناوية الرزادية المامة به حلياتا	17
-	Yo	1/044	الجميية التماويية الرراعية المامة يه شعت	14
	10	1/047	الحمنية التناوبية الرزاعية في سرعين العوقا	15
ساهدة من وراره الإسكان والسارسات	71	1/11.	العبية التناويية الرزاعية للمشمش والكرمة يه ربود	۲.
سناعدة من ويارة الإسكان والساوبيات	14	1/110	المعمية العاوبية لإنماء سهل النقاع	۲۱
مساعدة من وزاره الإسكان والماربيات	17	1/117	الحمية التراوية عرضه سهن المناح	77
مساعدة من وراوة الإسكان والمعارسات	- 11	1/761		77
مستحدة من وراوة الاسكان والنطوبيات	71	1/711	الحبية التعاونية الرواعية العامة في اللبوة	Y£
ساعدة من يرارة الرراعة ساعدة من يرارة الرراعة	,,,	17 120	الحمدية التماويية الرواعية المامة في الهموية	
	1A	1/714	الحمدية الثماويية الرزاعية العامة في دار الواسعة	70
مساعدة من وراوة الإسكان والعاوبيات مساعدة من وراوة الإسكان والعاوبيات	7.	1/127	الحمدية الداوبية الزراعية في الريرة	77
	١,٠	17 101	الحمدية التماويية الرراعية المامة 4 من النعثم	1 6
سلطة من حصية القبية الرسية		ļ		
ماعدة من المطالق المارية				
مساهدة من محلس كنائس الشرق الأوسط		1.0104		Mr.
مساعدة من ورارة الإسكان والماربيات	1/4	1/701	الحمدية التعاونية الرراعية العامة في الأبيض	77
مسلعدة من يوارة الإسكان والنماوييات	14	1/1/11	الحمصية التماونية الرزاعية & الرام	YX
مساعدة من حمدة الثيبان المسعدة				

•	YY	1/770	الحممية الثماوتية للإساء والتسويق الرراعي 4 البقاع	74
-	14	1/4-4	الحمعية التعاوثية الزراهية رقد دوداي وحوارها	٣٠
مساعدة من ورارة الإسكان والتماوييات	17	1/444	الحمدية التعاونية الرراعية العامة في حدث بعلبك	71
-	12	1/724	الحمدية التعاونية الرراعية (الثعاون) في دريتال	77
مساعدة من ورارة الإسكان والتعاوبيات	10	1/484	الحمدية التعاونية الروامية 4 الزوارير – مرسل	77
مساعدة من محاس كمائس الشرق الأرسط	٧.	1/401	الجمعية التماويية الزراعية النطقة المركة المغيرعة	72
مساهدة من ورارة الإسكان والتماوييات	٧٠	1/777	الحممية التعاونية للتنمية الرراعية في النقاع الأوسط	70
مساعدة من محلس كمائس الشرق الاوسط (٢٠٠٠)	NY.	1/444	الجمعية التعاوية الرراعية 4 برقا وحوارها	77
مساعدة من السمارة الهادانية	11	1/44.	الحمعية الثماوبية الزراعية في الشيئية	77
	18	1/٧٨١	السبعية التعاوبية الزراعية ، كمردان	44
-	14	1/411	الحمدية التماويية الحمان الزراعية - شمسطار	44
	1, 5,	10 - 10	The state of the s	4
-	10	1/77-	الحمدية التماويية للإسكان المملكية	١
	100			10
مساعدة من وزارة الإسكان والثماوبيات	77.	1/1.4	الحمدية التداويية الاستهلاكية 4 شسطار	١
مساعدة من ورارة الأسكان والتعاوبيات	777	1/172	الحمدية الصاربية الاستهلاكية بالسلبك	Y
مساعدة من ورارة الإسكان والتعاوبيات	10	1/170	الحبنية التعارثية الاستهلاكية 4 مدينة بطبك وحوارها	٣
مساعدة من ووارد الإسكان والتعاونيات	771	1/774	الحميية انتعاوتية الاستهالاكية به برقا وحوارها	Ł
والرس من مشروع الثنمية الريمية في سلبك – الهرمل				
				表
مساعدة من ورارة الاسكان والتعاوبيات	YOY	1/272	الحمدية التعاوبية لمربي المهل بق ملطقة بطيك	١
	و المساوة بي الو	21.		
مساعدة من وزارة الإسكان والتعاوبيات	11	1/777	الحمعية التعاونية نتربية المواشي والطيور الداحدة في مرزعة	١
			السلوقي وحوارها	
-	17	1/7/4	الحمدية التعاولية غربي الأيدار واغواشي وتصبهم إنتاحها بلا يودين	۲
مساعدة من ورارة الإسكان والتعاوبيات	2.5	1/244	الحمعية التعاويية الرراعية لتربية المواشي والدواحن يقاعتهمي	٣
مسلمدة من محلس كنائس الشرق الأوسط (مصوب زراعية)				
مساعدة عيلية من ورارة الزراعة				
-	77	1/440	الحمدية التداوبية لمربي الخيول به ليمان	Ĺ
	*		18 722 202 31 37	3.0
مساعدة من ورارة الإسكان والتماويهات	71	1/107	الحمدية التعاونية لتربية الأسماك وتصريمها يدهيين أرحش	١
مساعدة من الإساش الإحتماعي				
	9.724	7.00		
	14	1/77	انحمية التماريية للألبسة والأحذية في مامك، وحوارها	١

- لقد استُخرجت هذه اللائحة من دليل الجمعيات التعاونية وصناديق التعاضد في لبنان ١٩٩٨. الصادر عن وزارة الإسكان والتعاونيات - المديرية العامة للتعاونيات (مرجع سابق). ويتبين لنا أن ٢٥ تعاونية زراعية حصلت على مساعدات من وزارة الإسكان وبعضها حصل على أكثر من مساعدة من وزارة الإسكان والتعاونيات وحتى من منظمات غير حكومية وهناك عشر تعاونيات لم تحصل على أية مساعدة أي ما نسبته (٢, ٢٥٪) اكذلك هناك عتونيات استهلاكية أي (١٠٠٪). حصلت على مساعدات وزارة الإسكان والتعاونيات وتعاونية لتربية النحل أي (١٠٠٪) وتعاونيتان من أصل ٤ لتربية المواشي أي (٠٠٪) وتعاونيتان على مساعدة أو أكثر من وزارة الإسكان بينما المواشي أي (١٠٠٪) منها لم يحصل على أية مساعدة أو أكثر من وزارة الإسكان بينما التعاونيات في القضاء على مساعدة أو أكثر من وزارة الإسكان بينما

اللحق رقم (٢)، توزع القيمين الذكور ١٠ سنوات وأكثر بحسب الفئة العمرية والعلاقة بقوة العمل في قضاء بعلبك للعام

1991

Γ							143 GAVA
:	- :	:	:	:	:	:	的 代表
V4.3 11011		10	TV47	7F.N.Y	Y601Y	M.1. 184-1	
Y.1.3		04.05	17.47	۲.۷۲	۲, ۱٥	; ¼	
٠٠٨٠		VAO	ATT	04.9	AYA	¥	1 4
Y1.88				۸۷،۰	YV.0-	97.11	
-441.1				11	-341	4£A	
7,19		9, -9	1Y-	23.3			
1847		2	ä	*			
۲،۱۸		AA'AA	14.48	11.11			
172.		14.4	٧١٠	Y00			19.6
2.98				.1.	1:.1	1,10	
7-70				ודי	AAAA	3	
10.			٠٧٠.	1.70	1.1%		
4.1			۲.	туғ	۲-0		
11.			70.	14.	:1		
=			7	83	7		
γονογ		1.1.	10.13	1,Y'W	AL.Y6	1.01	
חיוי		Ξ	IMI	YION	ILTAY	72	
الجموع	لاجواب	٠٧+	.L - bA	76-4.	Y9 - 10	-16 - 10	1 2 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4

A A

الملحق رقم (٣)، توزع المقيمات الإناث ١٠ سنوات وأكثر بحسب الفئة العمرية والعلاقة بقوة العمل في قضاء بعلبك للعام

፣		:	:	-	-	-	Ȣ	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	
1117		1-40	1.44	114	YYXY	3446	Ten.	10.8	
۸۱٬۰		÷	۸۸٬۰	:	. iA	14".			
14		7	7	7		7	1		
10.W		1.3	A3.01	W.1)	71.04	0,71	*	1 11 11	
177-3 W.01		14.1 1.10	7117	14-12 UVV	1£-8A	00A	1	Tara San San San San San San San San San Sa	
Y0,7£				ş	TY.07	0413 L3'AN	.64		
70,7E 105A5				3	TVAY	1170			
۸۷.			1.11	4			×	v. 95	
1111			×	3	-		Ł	, R	
¥1.÷					. 5.	3			
1117					2	۲.	Ĺ		
÷				:17	-			4.4	
7				7	7				
÷			*.01	11.	Ė				
13.4			*	Var	\$				
VAL3 A0'A			1.7-	1.71	Ş	13.			
			1	4444	7377	13			_
الحمح	خواب لا	+ ^	۰۲- ۱۰-	7£ - ۲.	- 10	- 1 - 16			

الفصل الثامن

المواقع السياحية والأثرية والطبيعية والخدماتية

١ - قلاع وآثار تاريخية ومقامات دينية:

يزخر قضاء بعلبك بثروة أثرية تعد من بين الأهم في العالم. وأشهر تلك الآثار في القضاء، لا بل في لبنان، قلعة بعلبك، وهي بضخامتها وعظمتها وشهرتها غطت على الآثار الأخرى التي يحفل بها القضاء.

١-١ قلعة بعلبك،

تعتبر هياكل بعلبك من بين أهم الآثار القديمة في العالم قاطبة والتي ما تزال شامخة حتى الآن شاهدة على قوة وثروة الإمبراطورية الرومانية وعلى تراثها الهندسي.

تشرف قلعة بعلبك على سهل البقاع وتقع على بعد ٨٥ كلم إلى الشرق من بيروت وترتفع عن سطح البحر ١١٥٠م.

عام ١٨٩٨ باشرت بعثة ألمانية، أول أعمال التنقيب لاستكشاف الهياكل وترميمها.

ويعود بناء أول معبد في هذه القلعة إلى الألفية الأولى قبل الميلاد (٣٣٣-٦٤ ق.م) وذلك مع حكم أغسطس وتم الانتهاء من بنائه في نهاية حكم نيرون (٣٦-٦٨م). ولقد شهد القرن الثاني للميلاد بناء البهو الكبير مع مذابحه وأحواضه ومداخله وخصوصاً بناء معبد باخوس (Bacchus). وفي القرن الثالث ميلادي تم بناء معبد فينوس (Venus) أو المعبد الدائري. ومع مطلع القرن الرابع للميلاد، والذي شهد تكريس المسيحية كديانة رسمية للدولة، توقفت الأعمال واستبدلت المعابد في الساحة الكبرى بكنيسة ضخمة.

عام ٦٣٦ وعلى أثر الفتح العربي للمدينة تحولت الهياكل إلى قلعة حيث لا ته هذه التسمية تلازمها حتى اليوم.

ومن أهم معالم القلعة الهياكل الثلاثة لكل من جوييتر (المشتري: إله الأر والسماء) وباخوس (إله الخمر) وفينوس (الزهرة: إله الحب والجمال).

- معبد جوبيتر: لقد بقي لنا من هذا المعبد الكبير المسمى معبد جوبية أعمدة ضخمة فقط من أصل ٥٤ عموداً كانت تحيط بالمذبح ويبلغ ارتفاع منها ٢٢ متراً.
- معبد باخوس: كان مخصصاً لإله الخمر باخوس وهو يتميز بح الجيدة كما يتميز بما يحتويه من منحوتات لشخصيات ميثولوجية.
- معبد فيتوس أو العبد الدائري: وهو يتميز بهندسته الرائعة وقد عبد البيزنطية إلى كنيسة تكريماً للقديسة بريارة.

١-٢ آثار أخرى في مدينة بعلبك:

أَوْ أَ - الجامع الكبير:

بني هذا الجامع في بداية عهد الأمويين (القرن ٧-٨م) وقد استخدمت بنائه بعض الأحجار القديمة الأثرية.

🖔 ب - المقالع (حجر الحبلي):

يوجد قرب المدخل الجنوبي للمدينة أحد المقالع التي نقلت منها الحجارة له القلعة ويوجد فيها أكبر صخرة منحوتة في العالم تسمى حجر الحبلى أي (حالما المرأة الحامل) وهي تزن ١٠٠٠ طن بطول ٢١٥٥م وعرض ٨, ٤ م وارتفاع ٢, ٤

ب: ج - قبة الأمجاد؛

توجد على تلة الشيخ عبد الله، وهي إحدى أحياء بعلبك، آثار مسجد الش

عبد الله اليونيني الذي بني في عهد الأمجد (أحد أنسباء صلاح الدين الأيوبي) والذي حكم بعلبك بين ١١٨٢ - ١٢٣٠م. وتحتوي هذه الآثار على قبر الشيخ. استعملت في بناء هذه القبة، أحجار من معبد مركور (mercure).

د - قبة الصيادين،

بنيت عام ١٤٠٩ م وهي تضم قبوراً لبعض الحكام الماليك لبعلبك، وتقع في شمال غربي القلعة (١٠).

هـ - رأس العين:

وهو نبع قديم جداً يروي المدينة وفيه بقايا مذبح روماني ويقايا جامع مملوكي يعود إلى العام ١٢٧٧م.

۱-۲ آثاریة قری قضاء بعلبك(۱):

أ - دورس: تقع عند المدخل الجنوبي لمدينة بعلبك. وتوجد فيها قبة دورس: وهي آثار فارسية تعود لفترة حكم (داريوس)، ومؤلفة من ثمانية أعمدة من الغرانيت بارتفاع ٤ أمتار لكل منها(٢).

ب- إيعات: يوجد فيها قاموع إيعات وهو من الآثار الرومانية. وتقع البلدة على التفاع ١٠٠٠ م وتبعد عن الماصمة ٩٠ كلم وعن بعلبك ٥ كلم.

الملومات عن آثار بعليك مأخوذة من منشور بالفرنسية كتبه حسان سركيس، صادر عن وزارة السياحة تحت عنوان لبنان - بعليك، ١٩٩٨.

٢- الملومات الأثرية عن قرى القصاء مأخوذة من موسوعة اعرف لبنان لمفيف مرهج. ومن كتاب وجه
 لبنان لبولس بولس، وهما مرجمان سبق ذكرهما.

٣- لمرفة الارتفاع عن سطح البحر والبعد عن بيروت ومركز القضاء لعظم قرى القضاء (راجع الملحق رقم ٢ - الفصل الأول، لاثحة بأسماء بعض قرى القضاء).

ج - يونين: في جرد يونين وعلى علو ١٢٠٠م توجد قلعة فارس أو قلعة الحصن (الشادورة)؛ وتبعد البلدة عن بيروت مسافة ١٠٢ كلم وعن بعلبك ١٨ كلم.

د- بيت شاما: يوجد فيها قلعة بيت شاما وهي آثار رومانية كما يوجد في البلدة أيضاً بقايا منازل قديمة وكهوف محفورة في الصخر. وهي ترتفع البلدة أيضاً بقايا منازل قديمة وكهوف محفورة في الصخر. وهي ترتفع من سطح البحر وتبعد ٦٥ كلم عن بيروت و٢٠ كلم عن بعلبك.

ه- نبحا: تعلو ١١٥٠م عن سطح البحر. وتبعد ١١٤ كلم عن بيروت. و٢٣ كلم عن بيروت. و٢٣ كلم عن بعلبك. وتوجد فيها قلعة معروفة باسم القرية وكنيسة بيزنطية.

و - بشوات: فيها مغاور محفورة في الصخور، وفيها نواويس وجرار فخارية ونقود رومانية ونقود غير معروفة العصر. تعلو ١٢٥٠م عن سطح البحر، وتبعد ١٠٥ كلم عن بيروت و٢٠ كلم عن بعلبك.

ز- بوداي: فيها معاصر عنب وزيتون من العهد العثماني كذلك مقابر يهودية قديمة. تعلو ١٠٥٠ م عن سطح البحر، وتبعد ١٠٥ كلم عن بيروت، و٢٠ كلم عن بعلبك.

ح - تمنين الفوقا: هيها بئر أثرية عميقة (٢٨م) تحت فتطرة علوها ٦ أمتار وآثار معبد روماني على ارتفاع ١٢١٠م. تبعد ٦٢ كلم عن بيروت، و٢٨ كلم عن بعليك.

ط - دير الأحمر؛ فيها آثار البرج الروماني التي بنيت عليه كنيسة سيدة البرج. كذلك يوجد في خراج البلدة في مكان يدعى حرف شليفا آثار قصر بنت الملك. وتعلو ٢٠٦٠م عن سطح البحر. وتبعد ٩٩ كلم عن بيروت و١٠ كلم عن بعليك.

ي - رأس بعلبك: فيها آثار أساس كنيسة قديمة وكبيرة في وسط البلدة، كذلك توجد خرائب كنيسة غربي البلدة. تعلو ١٠٠٠م عن سطح البحر؛ تبعد ١٢٥ كلم عن بيروت، و٤٠ كلم عن بعلبك.

ك - سرعين الفوقا: فيها مغاور ونواويس من العهد الروماني. تعلو ١١٠٠م عن سطح البحر؛ تبعد ٧٥ كلم عن بيروت؛ و٣٥ كلم عن بعلبك.

ل - شعت: فيها مداهن رومانية في موقع تل الحصن. تعلو ١١٠٠م عن سطح البحر؛ تبعد ١٠٠ كلم عن بيروت و٢٠ كلم عن بعلبك.

م - عرسال: فيها أنقاض حصن قديم. تعلو ١٤٠٠م عن سطح البحر؛ تبعد ١٢٤ كلم عن بيروت؛ و٣٩ كلم عن بعلبك.

ن - عيناتا: فيها خرائب دير قديم وآثار كنيسة. تعلو ١٦٠٠م عن سطح البحر؛ تبعد ١٦٠٠ كلم عن بيروت و٣٠٠ كلم عن بعلبك.

س - فلاوي: فيها مفاور قديمة مع نواويس ونقوش وأوان فخارية ونقود قديمة؛ تعلو ١٢٠٠م عن سطح البحر؛ تبعد ١٠٤ كلم عن بيروت و١٩ كلم عن بعلبك.

ع - قاع: فيها أقتية رومانية من أيام زنوبيا وخرائب قلعة (بقايا أعمدة) من عهد الأمير فخر الدين. تعلو ١٥٠م عن سطح البحر؛ تبعد ١٣٦ كلم عن بيروت و٥١ كلم عن بعلبك.

ف - قصرنبا: فيها آثار رومانية عبارة عن قصر إمبراطوري وحصن عسكري موجودان في أعلى مرتفع في بلدة قصرنبا وفيها مداخل لسراديب. تعلو ١٢٠٠م عن سطح البحر؛ تبعد ٦٤ كلم عن بيروت و٢٥ كلم عن بعلبك.

ص - نحلة: فيها آثار معبد روماني بيزنطي. تعلو ١٢٥٠م عن سطح البحر؛ تبعد ٩٢ كلم عن بيروت و٧ كلم عن بعلبك.

ق - اللبوة: فيها معبد فينيقي روماني مع قلعة قديمة. تعلو عن سطح البحر ٨٥٦م؛ تبعد ١١٨ كلم عن بيروت و٢٩ كلم عن بعلبك.

ر - اليمونة: توجد آثار رومانية في جنوبي البلدة كذلك بقايا هيكل. تعلو
 ١٤٠٠م عن سطح البحر؛ تبعد ١١٣ كلم عن بيروت و٣١ كلم عن بعلبك.

ش - يحفوها: يوجد فيها آثار فينيقية. تعلو ١١٥٠م عن سطح البحر؛ تبعد ٧٩ كلم عن بيروت و٤٠ كلم عن بعلبك.

١-٤ المقامات الدينية :

توجد في المنطقة مقامات ومزارات دينية تتفاوت في أهميتها وشهرتها، وهي:

أ - مقام النبي شيت: في بلدة النبي شيت؛ تعلو ١٢٠٠م عن سطح البحر، تبعد ٦٠٠ كلم عن بيروت و٢٨ كلم عن بعلبك؛ وزيارة المقام لا تقتصر على المسلمين الشيعة فقط(١) وإنما هو أيضاً مقام مقدس لدى الموحدين الدروز.

ب - مقام السيد عباس الموسوي في النبي شيت: وهو مقام حديث البناء. أهيم تكريماً لسيد شهداء المقاومة ويزوره إلى اللبنانيين بعض العرب والإيرانيين.

ج - مقام السيدة خولة في بعلبك.

د - الرجامع الأموي في بعلبك. سبقت الإشارة إليه تحت اسم الجامع الكبير (راجم الآثار).

ه مقام الخضر (مار جريس) في الخضر؛ تعلو ١٢٠٠م عن سطح البحر؛ تبعد ٨٧ كلم عن بيروت و٢٠ كلم عن بعلبك.

و - سيدة بشوات ي بشوات: تعلو ١٢٥٠م عن سطح البحر؛ تبعد ١٠٥ كلم عن بيروت و٢٠ كلم عن بعلبك.

ز - مقام النبي عطريف ي بلدة الخريبة: تعلو ١٥٠٠م عن سطح البحر؛ تبعد ٦٨٠ كلم عن بيروت و ٢٨ كلم عن بعليك.

ح - مزار النبي صادق ومزار النبي غطاف ية بوداي: تعلو ١٠٥٠م عن سطح البحر، تبعد ١٠٥ كلم عن بيروت و٢٠ كلم عن بعلبك.

ط - مقام اثنبي رشادي؛ يعلو ١١٠٠م عن سطح البحر؛ يبعد ٧٤ كلم عن بيروت و٢٠ كلم عن بعلبك.

۱- تحتفل القرية سنوياً على الخامس عشر من شعبان، مع العديد من الزائرين من قرى القضاء، بمناسبة ذكرى مولد الإمام المهدي المنتظر.

ي- مقام النبي عثمان: يعلو ٩٧٥م عن سطح البحر؛ يبعد ١١٦ كلم عن بيروت و٣٦ كلم عن بعلبك.

ك - مزار سيدة البرج في دير الأحمر: يعلو ٩٠٠م عن سطح البحر، يبعد عن بيروت ٩٩ كلم وعن بعلبك ١٠ كلم.

ل - مقام النبي سليمان في يونين: يعلو ١١٠٠م عن سطح البحر، يبعد عن بيروب ١١٠٠ كلم وعن بعلبك ١٨ كلم.

م- مقام النبي يوسف في شعث: يعلو ١١٠٠م عن سطح البحر؛ ١٠٥ كلم عن بيروت، ٢٠ كلم عن بعلبك.

ن - مقام النبي محمد ومزار صالحة : يذنبحا.

س - مقام النبي قاسم في العين يعلو عن سطح البحر ٩٧٥م؛ يبعد عن بيروت ١١٩ كلم وعن بعلبك ٣٤ كلم.

ع - مزار مار جرجس والسيدة العنراء في القاع: يعلو عن سطح البحر ١٦٥٠م، يبعد عن بيروت ١٣٦ كلم وعن بعلبك ٥١ كلم.

ف - مزار النبي أسمر ي بدنايل: يعلو عن سطح البحر ١١٠٠م ويبعد عن بيروت ٦٢٠ كلم وعن بعلبك ٢٢ كلم.

٢- المفاور:

توجد في القضاء مجموعة مفاور لم تشكل حتى الآن عامل جذب سياحي بسبب الإهمال وعدم إبراز أهميتها ومنها:

أ - مغارة اكتشفت حديثاً في شعت.

ب - مغارة جبل حى الشميس في بعلبك.

ج - مفاور محفورة في الصخر في بشوات مع نواويس وجرار فخارية.

د - مغاور في سرعين الفوقا مع نواويس.

هـ مغاور في فلاوي مع نواويس.

و - مغاور في جنتا ويحفوفا(١).

(راجع بالنسبة ارتفاع هذه القرى عن سطح البحر وبعدها عن بيروت وعن مركز القضاء الملحق رقم ٢ - الفصل الأول).

٣- مراكز التزلج:

على الرغم من وجود مرتفعات عالية في القضاء وتحديداً في السلسلة الغربية، المتاخمة لأعلى الجبال اللبنانية (راجع الفصل الأول)، إلا أنه لا توجد أية مراكز مخصصة للتزلج وذلك لأسباب متعددة وأهمها غياب المستثمرين الكبار بداعي الخوف من الاستثمار في المنطقة ليس في قطاع الخدمات وحده بل في القطاعات الخدماتية الأخرى والصناعية أو لاعتبارات تتعلق بالتركيبة الاجتماعية للقضاء.

٤- الفنادق والمطاعم وأماكن الترفيه:

أ - الفنادق:

يتجلى ضعف قطاع الخدمات السياحية في القضاء، لا بل في المدينة (مدينة بعلبك)، التي تضم هيكلاً من بين أعظم الهياكل في العالم، أي تضم أثراً سياحياً جاذباً، يتجلى في غياب المقومات الأساسية لهذا القطاع. فلا يوجد في قضاء بعلبك سوى فندق واحد هو أوتيل بالميرا. وهو فندق تاريخي نزل فيه الإمبراطور الألماني (غيلوم الثاني ال Guillaume II) في أوائل القرن عند زيارته لبعلبك. عدا هذا الفندق توجد مجموعة من البانسيون وهي أماكن للمنامة وضيعة التجهيزات والخدمات على اختلاف أنواعها. ومنها: (أ) نزل الشمس. (ب) نزل شومان. (ج) نزل الجوهري. (د) نزل عواضة. (ه) نزل حسن.

١- في مقابلة مع مختار يحفوها في تشرين الثاني ١٩٩٩ تمنى هيها لو أن الجمعية اللبنانية المهتمة بالمفاور تقوم بزيارة يحفوها والكشف على مفاورها والتعرف عليها.

وإذا كانت هذه هي الحال في عاصمة القضاء حيث يوجد معقل الآثار فهل ينتظر أن يكون الوضع في قرى القضاء أفضل؟

ب - المطاعم:

تتوزع المطاعم في قضاء بعلبك بشكل أساسي بين مدينة بعلبك من جهة وبين القرى المتواجدة عند نبع أو مجرى مائي من جهة أخرى، بالإضافة إلى العديد من المطاعم المحلية الصغيرة المنتشرة في بعض القرى ذات التجمعات الكثيفة.

أما المطاعم في المدينة فأهمها:

 ١- مطمم سان بالاس (Sun Palace) وهو كمطمم فندق بالميرا، من فئة الخمس نجوم.

- ٢- مطعم العجمى (٣ نجوم).
- ٣- مطعم الـ King).
 - ٤- مطعم رأس العين،
 - ٥- مطعم شهرزاد،
 - ٦- مطعم الحرفوش.
 - ۷- مطعم صیدح،
 - Λ مطعم الجوهري.
 - ٩- مطعم الأنفاس.
 - ١٠- مطعم أصيلة.
 - ١١- مطعم مرشد الحوراني،
 - ١٢ مطعم الفيتروني.
 - ۱۳ مطعم Le Coin

١٤ - مطعم مِّمَء وهو مطعم للمأكولات الغربية.

١٥- هناك مجموعة من المقاهي - المطاعم على جانب النهر وهي: الزين، الصفصاف، جسر القمر، المرجة، النهر الخالد، الريفييرا، والأناناس L'Ananas

أما المطاعم خارج المدينة فأهمها:

١- مطمم التل (قرب مزرعة الجامعة الأميركية - السفرى).

٢- مطعم الليدى ديانا (السفرى).

٣- مطعم الصحاري.

أما المقاهي والمطاعم الموسمية وتحديداً في فصل الصيف فهي تتركز في خمسة مجمعات حول عيون أو ينابيع مياه أو حول مجرى مائي وهي:

أ ١ - مقاهي - مطاعم في وادي جنتا ويحفوها وعددها يقارب الثمانية.

ب - مقاهي - مطاعم اليمونة وعددها اثنا عشر مطعماً.

ج - مقاهي - مطاعم اللبوة وعددها ثلاثة.

د - مقاهی - مطاعم حوشبای.

ه مقاهى - مطاعم عيون أرغش وعددها عشرون مطعماً(").

ج - أماكن الترهيه:

يوجد نقص كبير على مستوى أماكن الترفيه في القضاء حيث لا يوجد في مدينة بعلبك سوى سينما – مسرح واحد.

كذلك توجد سينما في دير الأحمر فقيرة التجهيز (متوقفة عن العمل). ولا

^{*} عدد المطاعم في اليمونة واللبوة وجنتا ويحفوها كذلك في عيون أرغش هو نتيجة تحقيق ميداني. في عيون أرغش مثلاً تبين أن أول المطاعم هناك اهتتح عام ١٩٨٥ و٢ مطاعم عام ١٩٩٥ و٤ مطاعم عام ١٩٩٥ و٨ مطاعم عام ١٩٩٥ و٢ مطاعم عام ١٩٩٥ ومطعم في كل من عام ١٩٠٠ ومطعم الله ٤٧ و٩٧.

توجد في المنطقة كلها سوى مدينة ملام واحدة للأطفال، بدائية التجهيزات وليس فيها تتوع في الألعاب، في مدينة بعلبك (منطقة رأس العين).

ويقتصر الترفيه العائلي بشكل أساسي على الذهاب إلى المنتزهات والمقاهي في المناطق الغنية بالمياه والتي سبق ذكرها. أما هواة السينما من الشباب فيتوجهون إلى زحلة. ووسيلة الترفيه الأساسية للشباب في القرى وحتى لبعض المتقدمين في السن خصوصاً في الليالي وليالي الشتاء على الأخص فهي اللعب بالورق وبعض النشاطات الرياضية الموسمية (كرة قدم، كرة طائرة...).

د - المهرجانات:

إن أهم حدث بالنسبة لمدينة بعلبك تحديداً هي مهرجانات بعلبك الدولية والتي تقام سنوياً. وهي مهرجانات ذات شهرة عالمية وتستقدم إضافة إلى الفرق المحلية فرقاً عالمية مشهورة.

مهرجانات بعلبك الدولية(١)؛

تشكل قلعة بعلبك في سهل البقاع أكبر مجموعة من الهياكل الرومانية التي تمت المحافظة عليها. وقد كرست هذه المعابد لجوييتر وفينوس وباخوس، آلهة هيليوبوليس الثلاثة (وهيليوبوليس هو الاسم الذي أطلقه اليونان على بعلبك). تبلورت فكرة مهرجان بعلبك سنة ١٩٥٥. ولكن عظمة هذا الموقع كانت قد لفتت، منذ أول القرن، نظر عدد من رواد المسرح اللبنانيين ومحبي الموسيقي. سنة ١٩٢٢ التقت في بعلبك مجموعة صغيرة من اللبنانيين والفرنسيين لإلقاء الشعر في آثار بعلبك، ولشدة افتتانهم بإمكانيات الموقع الدرامية عادوا بعد بضعة أشهر لينظموا أمسية تمثيلية بإضاءة مرتجلة. كانت مأساة شعرية بعنوان استارتي كتبها صحافي فرنسي، ومهداة إلى ماضي القلعة الرائع.

١- الملومات عن المهرجانات مصدرها: لجنة مهرجانات بعليك الدولية.

عام ١٩٤٤، بعدما تحسنت الطرقات، قدمت المؤسسة الوطنية للمحافظة على التراث اللبناني وتطويره مسرحية الفرس لأسكايلس (Aschylus) التي حولت إلى شعر ترافقه موسيقي.

بعد ذلك، لا شيء، ومضت عشر سنوات قبل أن تنظم مجموعة من هواة المسرح سلسلة من العروض المسرحية، بتشجيع من الرئيس كميل شمعون، رئيس الجمهورية آنذاك. وقد أفضت هذه في النهاية إلى تأسيس مهرجانات بعلبك الدولية. في صيف ١٩٥٥ جاءت إلى لبنان فرقة جان مارشا (Marchat) وقدمت أربع مسرحيات لجيرودو وكورناي وأنوي وفرجيل (Virgil) وقد مساقيلت هذه المسرحيات بحماسة شديدة، مما أدى إلى تنظيم برامج سنوية تشمل المسرحية والموسيقى والباليه والفنون الشعبية... بعد ذلك تكونت اللجنة التنفيذية للمهرجانات في قصر الرئاسة بناء على دعوة من الرئيس شمعون.

ثم أقيم المهرجان الأول سنة ١٩٥٦ افتتحه جان كوكتو (La Machine Infernale). لا الذي حضر ليقدم شخصياً مسرحية الآلة الجهنمية (La Machine Infernale). وقد شمل البرنامج كذلك أوركسترا هامبورغ السمفونية Hamburg وقد شمل البرنامج كذلك أوركسترا هامبورغ السمفونية NDR Symphony Orchestra المون إير) NDR Symphony Orchestra مع روضاً لفنانين ذوي شهرة عالمية تثير الإعجاب أمثال. التالية عروضاً لفنانين ذوي شهرة عالمية تثير الإعجاب أمثال. M. Rostropovitch, Rosalind Elias, Elizabeth Schwartzkopf. Jose Iturbi, L. Kogan, Gina Bachauer, S. Francois, S. Richter, نضيف إلى ذلك أوبرا باريس وميلانو، والرويال باليه مع مارغوت فونتين المشرين لموريس بيجار، وباليه رامبار ورودولف نورييف، ثم باليه القرن المشرين لموريس بيجار، وباليه رامبار Alvin Ailey Dance Theaterh Paul Taylor Dance Companyh وباليه بولشوي وAlvin Ailey Dance Theaterh Paul Taylor Dance Companyh بولشوي وركسترات المالم المقد الفرق كلها بالإضافة إلى أوركسترات المالم لقد شهدت قلعة بعليك هذه الفرق كلها بالإضافة إلى أوركسترات المالم

الكبيرة:

أوركسترا بيتسبورغ السمفونية، فيلهارمونيك نيويورك، لايبسيغ غيفاندهاوس، برلين فيلهارمونيك بقيادة هربرت فون كارايان، أوركسترا سانتا سيسيليا دي روما بقيادة شارل مونش، أوركسترا الإذاعة والتلفزيون الفرنسي بقيادة اندري كلوينتس، أوركسترا الشامبر من شتوتفارت ومن موسكو أي موسيتشي دي روما، والأكاديمية فيلهارمونيكا رومانا.

كذلك مثلت في بعلبك فرق الأولد فيك وجان مارشا، ورينو - بارو، ومسرح مونبارناس، ومسرح المدينة - روجيه بلانشون، وكوميدي دو لست (Test) والمركز الدرامي الوطني لجنوب الشرق، وجان ماري سيرو. وغنت مغنية الجاز العظيمة إيلا فيتسجيرالد والمغنية المصرية أم كلثوم التي لا تقل عنها عظمة.

وقدمت للمرة الأولى إخراجات جديدة لأوبرا منتيفردي تتويج بوبيا ومسرحية ماريفو جزيرة العبيد التي مثلها للمرة الأولى بمد عشر سنوات الكوميدي فرانسيز، ورقصة بروميتي لموريس بيجار، ومسرحية مجنون إيلزا للويس اراغون في حفلات المهرجان الأخيرة قبل أن تندلع الحرب في لبنان.

كان المهرجان قد بلغ أوجه سنة ١٩٧٤ إذ حاول الاشتراك فيه فنانون من كل أنحاء المالم وكان ذا أهمية كبرى بالنسبة للبنان وتطوره الثقافي والفني فمرضت أعمال ابتدعها خصيصاً للمهرجان الأخوان عاصي ومنصور الرحباني، روميو وألين وبابو لحود، والمغنيتان الكبيرتان فيروز وصباح، بالإضافة إلى عبد الحليم كركلا وفرقته للرقص الشعبي.

لاقى العرض الأول للفن الشعبي اللبناني نجاحاً مرموقاً سنة ١٩٥٧. وبعد ذلك شملت برامج المهرجان الفنون الشعبية كل سنة. كذلك اعتزت مهرجانات بعلبك بالمسرح اللبناني وخصته بمسرحيتين فرنسيتين لجورج شحادة قصة فاسكو التي قدمت سنة ١٩٥٧ ومهاجر بريسبان عام ١٩٦٦. كما قدمت فرقة مهرجانات بعلبك للمسرح مسرحيتين بالعربية هما هاملت والازميل.

سنة ١٩٦١ كانت لجنة مهرجانات بعلبك الدولية قد أسست مدرسة للتمثيل في لبنان، وقد أخذ المهرجان يتطور في اتجاهين أساسيين: من جهة هدف إلى أن يكون مهرجاناً شرقياً وغربياً محافظاً بذلك على دور لبنان التقليدي كملتقى حضارات، ومن جهة أخرى أن يكون مهرجان خلق وإبداع يعرض أعمالاً جديدة عهد إلى كتّاب وموسيقيين معاصرين أن يضعوها.

وبعد انقطاع دام اثنين وعشرين عاماً، بسبب الحرب، انطلقت مهرجانات بعلبك الدولية مجدداً عام ١٩٩٧ بحدثين هامين:

- الأندلس، المجد الضائع لفرقة كركلا.

- والأوركسترا الفيلهارمونية لراديو فرانس بقيادة مارك جانوفسكي مع عازف الفيولونسيل العالمي مستسلاف روستروبوفيتش.

أما برنامج عام ١٩٩٨ فقد تضمن:

الليالي اللبنانية: أحيتها فيروز وقدمت مقتطفات من مسرحيات جسر القمر، جبال الصوان، ناطورة المفاتيح للأخوين الرحباني.

وفي الموسيقى السمفونية: أوركسترا شتوتفارت السمفونية بقيادة جورج بريتر GPrêtre وكارل سان كلير K.St.Clair وبالاشتراك مع Baker بيكر Callischh كاليش White househ وايت هاوس winsladeh ونسليد.

وية موسيقى الجاز والفولكلور: حفلة موسيقية Herbie Hancoch Quartet`d وية موسيقية لـNina Simone.

حفلة أحيتها فاديا الحاج وجوفة شباب D'osnabruch بقيادة V. Ivanoff مقيادة D'osnabruch وشريل روحانا.

وية العام نفسه قدمت فرقة Urban Sax استعراضها الموسيقي من أعمال ميضال موغليا M,Moglia ويقيادة ...

أما برنامج مهرجانات بعلبك الدولية لصيف ١٩٩٩ فقد تضمن أمسيات مع:

- المازفة فانيسا ماي (Vanessa Mae).
- الفرقة الإسبانية نوتشه فلامنكا (Noche Flamenca) بالاشتراك مع السوبرانو كارمن ليناريس (Carmen Linaris) وراقصة الفلامنكو (إيفا لايربابوينا) (Eva la Yerbabuena) وراقص الباليه ومصمم الكوريفراف كوريللو (Curillo).
- - شارل أزنافور (Charles Aznavour).
- الاستعراض المسرحي الراقص إمارة من هالزمان لعبد الحليم كركلا مع فرقته الاستمراضية ونخبة من الموسيقيين والمثلين والمطربين.
 - وختام المهرجانات كان مع ربيع أبو خليل وفرقته.

الفصل التاسع

الأندية والمؤسسات الاجتماعية والرياضية

لو كانت الثقافة والتنمية والأعمال الخيرية والبيئة السليمة ترتبط بعدد المؤسسات لما كان يجب أن يكون في القضاء أمية ولا تخلف ولا فقر بسبب كثرة الجمعيات والهيئات التي تحمل هذه الأسماء، وإذا كان عدم وجود جمعيات أهلية مدنية شبابية هو دليل على تخلف أكيد إلا أن كثرة عدد هذه الجمعيات ليس دليلاً أكيداً على التنمية أو التقدم.

يوجد في قضاء بعلبك ما مجموعه ١٠٤ جمعيات موزعة بين أندية ومؤسسات اجتماعية ورياضية من دون احتساب التعاونيات والنقابات وقد قمت بتصنيفها بحسب نشاطها الأساسي كما هو معلن عنه وتوزعت بين جمعيات ثقافية ورياضية وكشفية وبيئية واجتماعية على أنواعها: أهلية ودينية ومدنية. ويتركز وجود معظمها في مدينة بعلبك.

١- الأندية والجمعيات الثقافية الاجتماعية القائمة المرخصة وغير المرخصة

يبلغ عدد الجمعيات الثقافية ثلاث وهي تشكل نسبة (٩, ٢١٪) من مجموع الجمعيات في القضاء ويتركز معظمها (٢٨,٧٪) في مدينة بعلبك والباقي (٨, ٢١٪) في بلدات القضاء. وهذه الجمعيات هي:

ي مدينة بعلبك،

منتدى بعلبك الثقافي تأسس عام ١٩٩٨، منبر بعلبك الثقافي، واحة الأدب،

جمعية ملتقى الحوار الأدبي، رابطة الخريجين الجامعيين (١٩٨٧ مرخصة)، جمعية باسل الأسد الثقافية (١٩٩٦)، جمعية نادي السلام، الجمعية اللبنانية للدراسات (١٩٩٨)، الجمعية الخيرية للثقافة والإنماء (١٩٩٥)، جمعية النزهراء (١٩٩٨)، جمعية الشبيبة الخيرية، مجلس البقاع الإنمائي الثقافية الاجتماعي (١٩٩٨ – مرخص)، جمعية قدامى الكشاف، مجلس إنماء البقاع (١٩٩٥، مرخصة)، الرابطة الإنمائية (١٩٨٩، مرخصة)، أصدقاء مكتبة عبدو مرتضى الحسيني الثقافية (١٩٩٥، مرخصة)، الثقافة والنهضة القلمية (١٩٨٨، مرخصة)، مرخصة).

ي بلدات قضاء بعلبك:

جمعية أهل البيت (النبي شيت)، حركة الريف الثقافية (حربتا، ١٩٩٥، مرخصة)، جمعية الفكر اللبناني (العلاق)، الرابطة الريفية (العلاق)، الجمعية الخيرية الثقافية (حورتعلا).

٧- الجمعيات الرياضية:

يبلغ عدد الأندية الرياضية في قضاء بعلبك، حسب الدليل الرياضي، سبعة عشر نادياً رياضياً (١٠ وهو يشكل ما نسبته (٣, ١٦٪) من مجموع الجمعيات في القضاء. وهي تتوزع بين عاصمة القضاء (١, ١١٪) وبين بلدات وقرى القضاء (٩, ٥٨٪) وهذه الأندية هي:

ا في مدينة بعلبك (٧)،

الشمس (٦١/٢/٢٨)، النسور (٦٧/١٠/١٨)، هدى الرسالة (٦٧/٢/١٢)، الإخاء (٨٧/١٢/١٨)، النهضة، الرسالة، الرياضي للصحة والقوة.

١- شرارة، حسن: بإشراف المديرية العامة للشباب والرياضة، الدليل الرياضي، Sports Index, مكتب العلاقات العامة والإعلام في مديرية الشباب والرياضة، بيروت، ١٩٩٨.

ي بلدات القضاء:

المشعل (بدنايل)، الوقاء (طليا، ۱۹۸۷/۳/۲۸)، الجديدة (الفاكهة)، الشباب (دير الأحمر)، الصخرة (قصرنبا)، الرسالة (العين)، بتدعي (بعلبك)، اليمونة الرياضي (دير الأحمر)، عيناتا الأرز (الأرز)، علي النهري (النهري) (۱). و لا بد من الإشارة هنا إلى أن هذه اللائحة، والتي

أوردتها كما هي واردة في الدليل الرياضي، تشتمل على أخطاء متنوعة وأهمها:

أ - إن نادي على النهري هوفي بلدة على النهري وليس النهري وهذه البلدة تتبع إدارياً لقضاء زحلة وبالتالي يجب حذف اسم هذا النادي من عداد لائحة الأندية في قضاء بعلبك.

وبمراجعة لائحة الأندية في محافظة البقاع تبين لي وجود خطأ آخر حيث ورد اسم نادي الشعلة في تمنين التحتا على لائحة أندية قضاء زحلة بينما تتبع هذه البلدة إدارياً لقضاء بعلبك وبالتالي يقتضي التصحيح ووضع إسم نادي الشعلة مكان نادي علي النهري في لائحة أندية قضاء بعلبك، مما يبقي العدد الإجمالي للأندية في القضاء دون تغيير.

ب - النوع الثاني من الأخطاء يعود إلى خطأ في تحديد البلدة التي يوجد فيها النادي والسبب في ذلك يمكن رده إما إلى عدم الدقة في أسئلة الاستمارة أو طلب التصريح عن النادي وإما إلى خطأ من قبل المنتدب من قبل النادي لتعبئة الطلب. أما الأخطاء فهى:

بتدعي (بعلبك) والأصح (بتدعي)، عيناتا الأرز (الأرز) والأصح (عيناتا)، اليمونة الرياضي (دير الأحمر) والأصح (اليمونة).

ج - هناك أندية وجمعيات كشفية تشكل الرياضة أحد أهدافها^(۱) ولكننا اقتصرنا في كلامنا على الأندية المرخصة كأندية رياضية فقط. ومن خلال

١- راجع الملحق رقم (١) أسماء النوادي الرياضية في قضاء بعليك،

٢- مَثلاً نادي الفَرح (شمسطار) هو ناد رياضي اجتماعي بيئي كذلك نادي كشاف الرسالة ونادي هدى الرسالة فهما يقومان بأنشطة رياضية وهما في الوقت نفسه جميتان كشفيتان.

التحقيق الميداني تبين لنا وجود بعض الأندية غير المذكورة في اللائحة ومنها نادي الهدى الرياضي، ونادي بيت شاما الرياضي الاجتماعي، كذلك هناك نادي الفالوجا الرياضي في مخيم بعلبك. كما يوجد بعض الفرق الرياضية غير المرخصة ولا تنتمى إلى ناد وتمارس العاب كرة القدم أو غيرها من الألعاب.

أما الجمعيات الكشفية الموجودة في القضاء، والتي تعتبر بشكل عام فروعاً لجمعيات كشفية مركزية، فعددها خمس جمعيات وتشكل ما نسبتُه (\mathring{v} , \mathring{s}) من مجموع الجمعيات في القضاء ويتركز (\mathring{v}) منها في مدينة بعلبك و(\mathring{v}) خارجها وهي:

جمعية الكشاف المسلم، جمعية مرشدات الكشاف المسلم، نادي كشافة الرسالة الإسلامية، جمعية كشافة المهدي، وتوجد مراكز الجمعيات كلها في مدينة بعلبك. وهناك الكشاف الرسالي في بلدة الحلانية. أما جمعية قدامى الكشاف المسلم فقد سبق وصنفناها حسب هدفها ضمن الأندية والجمعيات الثقافية الاجتماعية، والجدير بالذكر أن كل هذه الجمعيات الكشفية هي جمعيات مرخصة.

أما الجمعيات البيئية، وهي جزء من الجمعيات الأهلية، إلا أنني صنفتها على حدة بسبب الاهتمام المتزايد بالبيئة في السنوات الأخيرة. ويبلغ عددها ٥ جمعيات وتشكل نسبة (٧, ٤٪) من مجموع الجمعيات في القضاء (٨٠٪) منها متمركز في المدينة و(٢٠٪) خارجها وهذه الجمعيات هي:

جمعية سلامة البيئة والتراث (١٩٩٧، مرخصة) وهدفها حماية ونظافة البيئة، وجمعية بعلبك للبيئة والتراث (١٩٩٨، مرخصة)، وهدفها الحفاظ على تراث مدينة بعلبك، ولجنة إنماء البيئة والسياحة (١٩٩٨، مرخصة)، وهدفها الحفاظ على نظافة البيئة والتشجير؛ والجمعيات الثلاث مركزها في مدينة بعلبك. وهناك كما سبق وأشرت نادي الفرح (شمسطار) وهو ناد رياضي اجتماعي بيئي. كذلك هناك حركة حقوق الناس (رأس بعلبك ١٩٩٨، مرخصة) وهدفها المحافظة على البيئة.

٣- الجمعيات الأهلية:

يبلغ عدد هذه الجمعيات ٤٠ جمعية وهي تشكل أكبر نسبة (٣٨٪) من مجموع الجمعيات في القضاء.

وسأصنف هذه الجمعيات بين جمعيات عائلية تحمل اسم العائلة المتشكلة منها وبين جمعيات أهلية غير عائلية (دينية) وجمعيات مدنية.

أ - الجمعيات الأهلية العائلية:

وعددها اثنتا عشرة جمعية وتشكل ما نسبته (٣٠٪) من الجمعيات الأهلية وهي:

رابطة آل رعد الخيرية (١٩٦٦، مرخصة)، رابطة آل العوطة الخيرية (١٩٨٧، مرخصة)، رابطة آل العوطة الخيرية (١٩٨٧، مرخصة)، رابطة مرخصة)، رابطة آل طله الخيرية الاجتماعية (١٩٩٣، مرخصة)، رابطة آل ظنيط الخيرية (١٩٩٧، مرخصة)، الجمعية الخيرية للتكامل العائلي (١٩٩٧، مرخصة)، رابطة سيدات دير الأحمر (١٩٩٧، مرخصة، دير الأحمر)، وهناك العديد من الروابط العائلية في القرى وغير المرخصة والتي تبرز في مناسبات معينة.

ب - الجمعيات الأهلية الدينية:

وعددها ثماني جمعيات وتشكل ما نسبته (٢٠٪) من الجمعيات الأهلية وهي: جمعية الهدى الخيرية الإسلامية (١٩٩٨، مرخصة)، الحكمة الإسلامية (١٩٩٨، مرخصة)، الجمعية الخيرية الإسلامية الجعفرية (١٩٥٩، مرخصة)، الخيرية الإسلامية في بعلبك (١٩٧١، بعلبك)، الرسالة الخيرية الإسلامية (١٩٨٠، مرخصة)، جمعية المرتضى الخيرية (١٩٨٨، مرخصة)، جمعية المرتضى الخيرية (١٩٨٨، مرخصة)،

جمعية المقاصد الإسلامية (١٩٥٩، مرخصة)، الأبرار الخيرية الإسلامية (١٩٨٨، مرخصة)، (١٩٨٨، مرخصة)، الإمام الخميقي التجربة الإسلامية (١٩٩٤، مرخصة)، التكافل الاجتماعي الإسلامي (١٩٩٤، مرخصة)، التوجيه الإسلامي (١٩٦٦، مرخصة)، بمعية نهضة المرأة المسلمة (١٩٩٦، مرخصة، بعلبك).

ج - الجمعيات المدنية:

وعددها عشرون جمعية وتشكل ما نسبته (٥٠٪) من مجموع الجمعيات الأهلية وهي:

جمعية الميثاق (تاريخ بدء النشاط ١٩٩٥، شمسطار)، الجمعية الخيرية للتنمية (١٩٨١، مرخصة، الفاكهة)، جمعية التنمية الريفية (١٩٨١، مرخصة، عرسال)، مرخصة، عرسال)، جمعية الإنماء الريفي (١٩٩٢، مرخصة، عرسال)، لجنة حقوق المرأة جمعية الإرشاد الاجتماعي (١٩٩٣، مرخصة، عرسال)، لجنة حقوق المرأة (١٩٩١، مرخصة، بعلبك)، حركة التوعية النسائية (١٩٩٨، مرخصة، بعلبك)، الجمعية الخيرية البعلبكية (بعلبك)، الاتحاد الوطني النساء والفتيات (١٩٨٨، بعلبك)، جمعية مدينة الشمس الخيرية (١٩٩١، مرخصة، بعلبك)، مجموعة سوا (١٩٩٤، مرخصة، بعلبك)، مجموعة الشبيبة مرخصة، بعلبك)، جمعية الشبيبة الخيرية (١٩٨٦، مرخصة، بعلبك)، جمعية الشبيبة الخيرية (١٩٨٦، مرخصة، بعلبك)، جمعية الشبيبة الخيرية (١٩٩١، مرخصة، بعلبك)، جمعية الشبيبة الخيرية (١٩٩١، مرخصة، بعلبك)، جمعية الإصلاح الخيرية (١٩٩٥، مرخصة، بعلبك)، جمعية الإنمائية (١٩٩٥، مرخصة، بعلبك)، جمعية الإنمائية (١٩٩٥، مرخصة، بعلبك)، جمعية جهاد البناء.

٤- الجمعيات الاجتماعية (مراكز إيواء؛ مسنين، أيتام...)

وعددها ١٥ جمعية وهي تشكل ما نسبته (٢, ١٤٪) من مجموع الجمعيات في القضاء. وهي تتوزع بحسب موضوع اهتمامها إلى:

- i الرجمعيات المتعددة الاهتمامات: وتشكل ما نسبته (١٣,٣) من الجمعيات الاجتماعية وهي:
 - الجمعية الخيرية لمساعدة المحتاجين (١٩٧٣، مرخصة، بعلبك).
- الجمعية الخيرية للأيتام والعجزة (١٩٨٩، مرخصة، بعابك، متوقفة عن العمل).
- ب المسنون: وتشكل ما نسبته (١٣,٣) من الجمعيات الاجتماعية وهي:
 - دار ضيافة أصحاب العمر المديد (إقامة، بعلبك).
 - مبرة الإمام المهدي (دار الضيافة) (ملجأ للعجزة، بملبك).
 - ج الأيتام: وتشكل ما نسبته (٣, ٣٣٪) من الجمعيات الاجتماعية وهي:
- -- الجمعية الخيرية الإسلامية (لجنة تكريم اليتيم) (رعاية الأيتام، بعلبك).
 - الميتم الإسلامي (ملجأ أيتام نهاري فقط، عرسال).
 - جمعية التوجيه الإسلامي (ميتم وملجأ للأيتام والمحتاجين، بعلبك).
- جمعية المبرات الخيرية (زين العابدين) (مساعدة الأيتام والفقراء، بعليك).
 - جمعية التنمية الاجتماعية (ميتم قيد الإنشاء، النبي شيت).
 - د المعوّقون: وتشكل ما نسبته (٤٠٪) من الجمعيات الاجتماعية وهي:
 - بيت الطفل المعاق (إقامة، الطيبة).
 - داربيت الحنان للمعاقين (بشوات).
 - جمعية أرض البشر (إيواء نهاري، بدنايل)،
 - راهبات دير الصليب للمعافين (إيواء نهاري، شليفا).
 - جمعية رعاية معاقى وجرحى الحرب (بعلبك).
 - مجمع المرتضى التربوي (إقامة).

٥- النقابات،

توجد، بحسب لائحة بأسماء النقابات العمائية في محافظة البقاع، صادرة عن وزارة العمل (راجع الملحقين رقم ٢ و٣) نقابة واحدة، تحمل اسم قضاءي بعلبك – الهرمل، وهي فرع لنقابة مركزية هي نقابة السائقين العموميين في بعلبك – الهرمل، وتبين لنا وجود نقابة أخرى باسم مستخدمي مصالح المياه في بعلبك لكن اسمها لم يرد في بيان النقابات (قامت هذه النقابة بتحرك مطلبي في أواخر عام ١٩٩٩). ويوجد في البيان نفسه أسماء لنقابات لا علاقة البتة للقضاء بها مثل نقابة عمال الدباغة في مشغرة أو نقابة صيادي الأسماك في بحيرة القرعون... الخ، أما النوع الثالث فهو نقابات لعمال أو لمربي أو لمربي أو مستخدمي مهنة معينة على مستوى البقاع ككل مثلاً نقابة مربي الدواجن في البقاع، نقابة عمال التجارة ومشتقاتها في البقاع، نقابة مستخدمي عمال الممال في النقابات تعني كل العمال في محافظة البقاع لأي قضاء انتموا. ويبلغ عدد هذه النقابات الشاملة للبقاع ككل محافظة البقاع لأي قضاء انتموا. ويبلغ عدد هذه النقابات الشاملة للبقاع ككل محافظة البقاع راجع الملحق رقم ٢).

أما نقابات أصحاب العمل فعددها ست نقابات وهي أيضاً شاملة كل محافظة البقاع بما فيها قضاء بعلبك (راجع الملحق رقم ٣).

٦- مساهمات ومشاريع المنظمات الأجنبية والمانحة في القضاء:

تقدم منطقة بعلبك الهرمل نموذجاً عن المناطق التي تتلقى مساهمات وتنفذ فيها مشاريع للمنظمات الدولية والمانحة وخصوصاً برنامج الأمم المتحدة الإنمائي. فقد تم إقرار برنامج خاص هو برنامج التنمية الريفية المتكاملة في بعلبك الهرمل وذلك بهدف تنمية المنطقة وإيجاد بدائل عن زراعة المخدرات وتجارتها وقد نفذ المشروع منذ نشأته وحتى كتابة هذه الدراسة، في مدينة بعلبك تحديداً، برغم ضالة التمويل من الدول المانحة والدولة اللبنانية وصندوق الأمم المتحدة لمكافحة المخدرات ومن السفارات العاملة في لبنان وذلك بالتنسيق مع مجلس الإنماء والإعمار وبالتعاون مع الوزارات المنية

والإدارات الرسمية وحقق... العديد من المشاريع الحيوية في كامل قضاءي بعلبك - الهرمل(١٠).

أ - في مجال الري نفذ البرنامج المشاريع الآتية (١)،

- مشروع البئر الأفقي في منطقة اللجوج، حيث وفر لمدينة بعلبك ٤ إنشات من المياه بواسطة الجاذبية (٣٠٠ م٣ على مدار ٢٤ ساعة يومياً) وتم وصل المياه بشبكة مياه الشفة العامة للمدينة.
- نفذ البرنامج مشروع جر مياه نبعي كوكب ودرداره في جرد بعلبك الشرقي بالتعاون مع السفارة البريطانية في بيروت، ووفر هذا المشروع لمدينة بعلبك , ٣ إنشات من المياه العذبة.
- تجهيز بئر اللقيس الذي يعطي مدينة بعلبك ١٥٠٠ م٣ من المياه على مدى ٢٤ ساعة بالتعاون مع مصلحة مياه بعلبك.
- حفر وتجهيز بئر المسلخ في مدينة بعلبك الذي يزود بعض أحياء مدينة بعلبك 1000م مكعب من مياه الشفة.
- قام البرنامج بتمديد شبكة مياه في حي الصلح وحي النبي إنعام في مدينة بعلبك بالتعاون مع مصلحة مياه بعلبك.
- تصليح واستبدال مضخة بئر السيد أنور عثمان بناء لطلب مصلحة مياه بعليك.
 - قام البرنامج بحفر وتجهيز بئر السيار في مدينة بعلبك.
- مشروع مد شبكات مياه الشفة في بعض أحياء مدينة بعلبك بالتعاون مع مصلحة مياه بعلبك، ويلديتها (الشراونة، الشيقان حي السيار).

١- بيان صادر عن قسم الإعلام في برنامج الأمم المتحدة للتنمية الريفية المتكاملة في منطقة بعليك - الهرمل في شهر آذار ٢٠٠٠.

٢٠- كل هذه الإنجازات منقولة حرفياً من بيان صادر عن قسم الإعلام في برنامج الأمم المتحدة للتنمية الريفية المتكاملة في منطقة بعليك - الهرمل في شهر آذار ٢٠٠٠.

ب - أما في مجال البيئة فقد نفذ البرنامج المشاريع الآتية:

- مشروع تأهيل سوق الخضار بالجملة في مدينة بعلبك.
- بناء سوق المفرق في سوق الخضار ليتسع ٤٠١ تاجراً داخل حرم السوق بالتعاون مع بلدية بعلبك.
- قام البرنامج بمشروع تجميل وتأهيل بحيرة ومحيط نبع رأس العين مع الإنارة والرصيف والنافورة.
- قام البرنامج بحملة نظافة في مدينة بعلبك لمدة شهر، بالإضافة إلى رش مبيدات وجرف أترية وتأجير معدات نظافة للبلدية.
- وفر البرنامج سلال النفايات على طريق رأس العين وفي المرجة وفي الأسواق ومحيط قلعة بعلبك وفي المدارس.
- دعم بلدية بعلبك في مشاريع صغيرة مختلفة بتوفير الآليات الخاصة لذلك (بوكلين، تريلة، صهاريج وغيره).
 - مساعدة دور العبادة والمدارس بصهاريج مياه عند الحاجة وبناء لطلبها.
- المشاركة في كافة حملات النظافة التي أقيمت داخل مدينة بعلبك وتوفير المعدات والآليات.
 - إقامة حديقة عامة على مدخل دورس بعلبك.
- قام برنامج الأمم المتحدة للتنمية الريفية بغرس وصيانة الأشجار على طريق رأس المين بالتعاون مع جمعية سلامة البيئة والتراث.
- تأهيل حديقة في حي آل صلح بالتعاون مع السيد إبراهيم صلح وكذلك تأهيل حديقة مثلث الشميس وتأهيل حدائق ساحة خليل مطران، مجسم القدس.
- زرع برنامج الأمم المتحدة للتنمية ٦٠٠٠ شجرة داخل وعلى مداخل مدينة بعلبك كما قام بتأمين صيانتها وريها طيلة سنة وذلك في إطار المشروع البيئي لعام ١٩٩٩ بالتعاون مع الجيش اللبناني، بلدية بعلبك والأندية والجمعيات

الأهلية ويمشاركة مؤسسة الإسكان التعاوني د.ب. لتأمين نجاحها رغم الجفاف الاستثنائي للسنة الماضية وشح المياه.

- تنظيف وتعزيل نبع رأس العين، ومجرى نهر رأس العين والسواقي في السياتين والسهل بطول ٢٣ كيلو متراً.

. ج ـ ي مجال التسليف:

تعاون البرنامج مع المصارف الخاصة العاملة في بعلبك، وقد استفاد من قسم التسليف في برنامج الأمم المتحدة للتنمية الريفية في مدينة بعلبك عدد من المزارعين ونالوا ٧٧ قرضاً متوسط الأمد وموسمياً بمبلغ (١١٢٧٣٨ دولاراً).

د ـ يا مجال الصحة:

- فتح برنامج الأمم المتحدة للتنمية الريفية فرع تمريض BP في مهنية بعلبك الرسمية منذ ١٩٩٥ حتى الآن بالتعاون مع وزارة الصحة العامة ووزارة التعليم المهني والتقني واليونيسيف، حيث قام بتدريب ٢٥ مساعد ممرض وممرضة.
- قام البرنامج بتدريب ٣٣ ممرضة في المدرسة الفنية الرسمية في بعلبك عام ١٩٩٦ بالتعاون مع وزارة الصحة العامة ووزارة التعليم المهني والتقني.
- قام البرنامج بتدريب ممرضات عقد لمدة سنة B.T ٩٧ في مهنية بعلبك الرسمية وبلغ عدد المستقيدين ٢٧ طالباً وطالبة.
- تمديد عقد مع المدرسة المهنية بعلبك، تدريب ٢٤ ممرضة بالتعاون مع وزارتي الصحة العامة والتعليم المهني والتقني لعام ٢٠٠٠.
- قام البرنامج بتأمين ممرضتين منذ ١٩٩٧ لفاية اليوم إلى مستشفى بعلبك الحكومي على نفقة البرنامج بالتعاون مع وزارتي الصحة العامة.
 - أمن البرنامج جهاز تعقيم إلى مستشفى بعلبك الحكومي.

- دعم البرنامج سلسلة من الدورات التدريبية للعاملين ولموظفي وأطباء مراكز الرعاية الصحية الأولية في مركز الإمام الخميني وفي مستشفى بعلبك الحكومي وفي يبروت بالتعاون مع وزارة الصحة العامة واليونيسيف والجامعة اللبنانية - كلية الطب.

 نفذ البرنامج مشروع المضمضة بالفلورايد في مدارس بعلبك للحد من تسوس الأسنان لدى الأطفال بالتعاون مع وزارة التربية الوطنية وزارة الصحة العامة ومنظمة الصحة العالمية والجامعة اللبنانية - كلية الطب.

. هـ - في مجال المشاريع التربوية - قسم الشؤون الاجتماعية ،

- حقق برنامج الأمم المتحدة للتنمية الريفية برامج التربية السكانية في المدارس الثانوية الرسمية والخاصة في بعلبك بالتعاون مع تنظيم الأسرة.
- أقام البرنامج مشروع الكتاب المدرسي الدوار للسنة الثانية على التوالي في ثانوية بعلبك الرسمية للصبيان (٩٠ طالباً وطالبة) وفي ثانوية البنات الرسمية بعلبك (٣٠٦ طلاب) حيث تم التوزيع مجاناً لجميع الكتب المدرسية المقررة حسب المنهاج الجديد للسنة الثانوية الأولى والثانية.
- أقام البرنامج دورة تصفيف شمر في مركز الخدمات الإنمائية الشاملة في مدينة بعلبك بالتعاون مع وزارة الشؤون الاجتماعية ووزارة التعليم المهني والتقني استفاد من الدورة ٢٧ هتاة.
- أقام البرنامج دورات محو الأمية الوظيفية للأطفال المتسربين مدرسياً والعاملين دون السن القانونية استفاد من المشروع ٢٤ فتى من عمر ١٠ سنوات إلى ١٤ سنة بالتعاون مع وزارة الشؤون الاجتماعية ووزارة التعليم المهني والتقنى.
- أقام البرنامج دورة ميكانيك عامة وألمنيوم وتمديدات كهربائية عامة للمتسربين دراسياً من عمر ١٤ إلى ١٨ سنة في المدرسة الفنية الرسمية -

بعلبك بالتعاون مع وزارة التعليم المهني والتقني واليونيسيف لمدة ٩ أشهر.

- تأمين الكتاب المدرسي الدوار للميتم في مدينة بعلبك بالتعاون مع جمعية التوجيه الإسلامي.
 - تسجيل ٩٠ طالباً يتيماً في مدرسة الإمام الصدر التربوية في بعلبك.
 - تجهيز مصنع إلكترونيك في مدرسة الإمام الصدر التربوية بعلبك.
- أقام البرنامج سلسلة لقاءات مع طلاب المدارس القسم الثانوي في إطار التوجيه المهني واختيار التخصصات المناسبة للطلاب بالتعاون مع مؤسسة الحريري مديرية التوجيه المهني.
- إقامة عدة دورات لتقوية اللغة الأجنبية بالتعاون مع جمعية نهضة المرأة المسلمة وليسيه قصر العلوم.
- إقامة دورات كمبيوتر بالتعاون مع مركز جمعية الشهيد باسل الأسد الثقاية الاجتماعي.
- تأمين مولد كهربائي وطاولات لإقامة دورات كمبيوتر إلى مركز جمعية الشهيد باسل الأسد الثقاف الاجتماعي في مدينة بعلبك.
- استقبال وفود شبابية لبنانية ١٠٠٠ شاب وفتاة وعقد مؤتمر انتظارات الشباب في ثانوية خليل مطران في بعلبك.
- التدريب الحريث على أشغال الخياطة والتطريز والأشغال اليدوية بالتعاون مع جمعية نهضة المرأة المسلمة.
- إقامة عدة لقاءات مع ممثلي البلديات والهيئات الأهلية تحضيراً للمرحلة الثالثة من عمر البرنامج.
 - إقامة عدة لقاءات حول التدريب التعاوني في بعلبك.
- أقام البرنامج دورة تدريبية للبديات في مدرسة ليسيه قصر العلوم بعلبك

بالتعاون مع وزارة الشؤون البلدية والقروية وقائمقام بعلبك والمديرية العامة للتعاونيات.

- التدريب على صناعة الزجاج بالتعاون مع نقابة أصحاب المؤسسات والمحال التجارية في البقاع.

و- ية مجال الإرشاد الزراعي:

اهتم برنامج الأمم المتحدة للتنمية الريفية بالمزارعين وشؤونهم انطلاقاً من تنظيم المجتمع المحلي وتشكيل اللجان المحلية للمزارعين واللجنة العليا. وسهر البرنامج على تشجيع المزارعين لتبديل نمط الزراعة التقليدية المتبعة إلى رفع مستوى الإنتاج باللجوء إلى الأساليب الحديثة في الري والتسميد ونوعية البذار المؤصل وكيفية التعامل مع الكرمة والأشجار المثمرة على اختلافها، ونصح البرنامج بأنواع جديدة من بذار الحبوب. وأقام قسم الإرشاد الزراعي في البرنامج عن طريق فريق من المهندسين الزراعيين والخبراء سلسلة لقاءات وندوات ومشاهدات حقلية والاطلاع على الإنتاج، حيث تقام عشرات التجارب في كافة أرجاء منطقة بعلبك – الهرمل.

بالإضافة إلى تدخل برنامج الأمم المتحدة للتنمية الريفية المتكاملة هناك مؤسسات دولية أخرى تتدخل عبر بعض المشاريع في المنطقة ومنها مؤسسة الإسكان التعاوني الأميركية ث.ب. والتي قامت بالتعاون مع برنامج الأمم المتحدة للتنمية الريفية بالمشاريع الآتية:

	الشروع
۲٥,٠٠٠	مدرسة عرسال
۲۸.۰۰۰	سوق بعليك للحصار
107,	مشروع حلينا - ميونة - الحرايب
17,7	دورات تدريبية
YA. • • •	جمولة/أنتية ري
1.7.0	ركية الهوشرية وادي سعنون*
1.,	ورش تدريبية
77,7	المشروع الديثي
٥٥،٠٠٠	مديئة بعليك/ مياه شمة
٤.٥٠٠	صيانة نثر حربتا
0.'0.	المخيم انتطوعي
٥٠٠٠	حيولة/ محطة تكرير
\$077.24.	المبوع

وهناك أيضاً مؤسسة Créative والتي تهتم بمحور دير الأحمر، بوداي، شليفا، اليمونة، ومؤسسة كاريتاس التي تقدم بعض المساعدات، وتقدم بعض السفارات الأجنبية، ومنها اليابانية والفرنسية والبريطانية والأميركية بالتعاون مع برنامج التنمية الريفية المتكاملة أو غيره من المؤسسات، بعض المساعدات لبعض المشاريع في القضاء.

إن هذا العرض لمنجزات برنامج الأمم المتحدة في القضاء، كما ورد في البيان الصادر عن القسم الإعلامي للبرنامج، لا يعني تأييداً ولا رفضاً لما قام به المشروع وما سيقوم به. إنما يلاحظ، وبعد مرور ست سنوات على المشروع انه لم يحقق ما كان منتظراً منه ومع أنني است في صدد تقويم هذا المشروع التنموي كخطة وكأداء الخ... ولا في صدد البحث في أسباب عدم تحقيق المشروع لتغيير تنموي جدي في القضاء وعما إذا كانت الأسباب مالية بحتة أم

١- المبالغ الواردة في الحدول هي قيمة مساهمة برنامج الأمم المتحدة للتنمية الريمية في هذه المشاريع.

 هذا المشروع يعود إلى إنماء منطقة في قضاء الهرمل.

هي تكمن في القرار السياسي، كون التنمية هي أولاً، وقبل أي أمر آخر. قرار سياسي، والسؤال المطروح هل اتخذ قرار سياسي بتنمية المنطقة سواء على المستوى المحلى أم على المستوى الدولي؟

والجواب على ذلك هو: إذا كان القرار لم يتخذ بعد فتلك مصيبة لما تكشف عنه من استمرار سياسة الإهمال والتهميش والوعود الخادعة، أما إذا كان القرار قد سبق واتخذ على المستويين المذكورين ولم تتحقق التنمية فتلك مصيبة أعظم بالمنى السياسي والتنموي على اعتبار أن سمعة وخبرة ورصيد الأمم المتحدة في هذا المجال الإنمائي هي التي تخضع للاختبار، مع ميلي إلى ترجيح الاحتمال الأول!.

أما على مستوى تقويم الأداء فتبرز ثغرات عدة خصوصاً على مستوى الدورات التدريبية التي ينفذها البرنامج وقد سبقت الإشارة إلى ذلك سابقاً وتحديداً بالنسبة إلى أن الدورات كانت سريعة ومتسرعة أحياناً وتتعطل بعض الآلات أثناء الدورات فيطفى التعليم النظري. كذلك الإقراض، وعلى الرغم من الشكوى من حجم القرض، فهو لا يكفي لحل أزمة المزارع أو الحرفي وإنما يجب الساعدة بتصريف الإنتاج وهي المشكلة الأكثر إلحاحاً وحدة.

أكرر أنني لست في صدد تقويم التجربة لأنها تحتاج إلى إطلالة أوسع والى توافر معطيات عديدة لكن إذا استمر البرنامج على هذه الوتيرة في العمل فهو سيتطلب أجيالاً عديدة لتحقيق أهدافه المنشودة.

اللحق رقم (١): بيان بأسماء النوادي الرياضية في محافظة البقاع أ عدد النوادي في محافظة البقاع ب أسماء النوادي الرياضية

بحسب القضاء ية قضاء زحلة بحسب البلاة

اسمالتشاء	ملند التوادي	أسماء التواذي	
بمليك	17	الدولي قب الياس	ق الياس
المقاع العربي	1.	الرياصي الأدبي قب الياس	ق الياس
الهرمل	١	رحلة للرماية والصيد	زحلة
راشيا	7	سيورتلغ	تمنبايا
رحلة	71	الشملة	تمنين النحتا *
		المجد	سمددایل
		الوحدة	سمدنايل

ج- أسماء النوادي الرياضية في قضاء بعلبك

Azieli,	أسمام الثوادي
دمليله	ىتدعي
الناكهة	الحديدة
بمليك	الرسالة
ş	الريامىي للصبحة والقوة
دير الأحمر	الشباب
قصرنبا	الصجرة
النهري*	علي اللهري
الأرز	عيناتا الأرر
بدنایل	المشمل
ىملىك	النهصة
بغليات	الإخاء
المين	الرسالة
ىملېك	الشمس
طيلم	اللسور
ىملىك	هدى الرسالة
ماليا	الوهاء
دير الأحمر	الهموبة الرياضي
پىلىك	الفالوحا افرياصي

^{*} شرارة، حسن، بإشراف المديرية العامة للشباب والرياضة: الدليل الرياضي Sports Index، مكتب الملاقات العامة والإعلام في مديرية الشباب والرياضة، بيروت ١٩٩٨.

^{*} لقد سبقت الإشارة في متن البحث إلى فداحة هذا الخطأ فيلدة على النهري تتبع إدارياً لقضاء زحلة. بينما ورد اسم نادي الشعلة وبلدة تمنين التحتا في جدول الأندية في قضاء زحلة وهذا أيضاً خطأ لأن تمنين التحتا تتبع إدارياً لقضاء بعلبك، ولذلك يقتضي وضع الواحد منهما مكان الآخر.

الملحق رقم (٢): بيان بأسماء نقابات العمال في البقاع(١)

	تقايات العمال في البقاع
	غامة الحدوب وحدوب الزيوت في البقاع
	عامة السائقين العموميين في بعليك الهرمل
	قامة العمال الرراعيين 4 البقاع
	قابة المرينين وعمال التزيين في اليقاع
	قابة خبراء الترحمة في البقاع
	قابة سائقي السيارات الممومية في محافظة البقاع
	تنابة سيادي الأسماك بلا يحيرة القرعون»
	شاية عمال أسواق الحصار والفاكهة 🚓 اليشاع
	شابة ممال الأعران في النقاع
	تابة عمال البسنتة الرراعيين ـــــ البقاع
	عامة عمال العلاط في البقاع
	قامة عمال الحدادة الإهرنحية وشتقاتها يه البقاع
	تتاية عمال الدباغة في مشغرة
	غابة عمال الميكاميك والحدادة والصبابية البغاع
	شابة عمال البحارة ومشتقاتها في البقاع
	شابة عمال مربي الأسماك 4 البقاع
	شابة عمال ميكانيك السيارات، البقاع
	قابة عمال ومستحدمي القاهي والمطاعم في اليقاع
	لقابة عمال ومستدخمي قطاع ألساء ومشتقاته
	شابة عمال وموظمي الشركات الرراعية فه النشاع
اع	منابة عمال وموطمي شركات تربية الدواحن في البقا
اكهة في النتاع	نقامة عمال وموظفي مؤسسات توصيب الخصار والم
	شامة مربي الأبقار والماشية 🖨 البقاع
	شامة مربي الدواجن في البقاع
	شاية مربي المواشي في البقاع
	شامة مربي النحل في البقاع
	نقابة مرارعي النطاطا في النقاع
	مّاية مزارعي البورت البلاستيكية ــــ لبنان
	نقاية مزارعي النبغ والثنياك في البقاع
	نقابة مزارعي الشمندر السكري في البقاع
	نقابة مزارعي وفلاحي النقاع
-	نقابة مستخدمي التعاوثيات 4 النقاع
	نقاية مستخدمي المستشميات للا المقاع
	بقابة مستحدمي المصارف في البقاع
	مقابة مستحدمي وعمال المحلات التجارية في البقاع
	ثقابة مستخدمي زهمال فيزكة كغرياه زحلاء
قاع	بقابة مستحدمي وعمال محلات بائمي اللحوم في الد
	نقابة مستحدمي وعمال مصالح الميامية البقاع

١- وزارة العمل: النقابات، صادر عن دائرة العلاقات المهنية في الوزارة، بيروت، ١٩٩٩.
 النقابات الثلاث التي وضمتها في إطار اسود هي لنقابات خاصة بمصالح ومهن محددة لا وجود لها في القضاء.

الملحق رقم (٣): بيان بأسماء نقابات أصحاب العمل في البقاع (١)

نقابات أصحاب العمل لل البقاع
نقابة أصحاب معامل الميكانيك والكاراجات والحدادة ومشتقاتها فج البقاع
 نقابة أصحاب صالونات التزيين للرحال في البقاع
نقابة أصحاب المؤسسات والمحال التجارية في البقاع
مقابة اصحاب محلات مزيني السيدات في البقاع
نقابة أصحاب الكرمة في البقاع
نقابة تحار الخضار والفواكه والحمضيات بالجملة في البقاع

١- وزارة العمل: النقابات، صادر عن دائرة العلاقات المنية في الوزارة، بيروت، ١٩٩٩، مرجع سابق.

الفضل العأشر

الصحة والبيئة والمنشآت

١- الصحة ومنشآتها: ١-١ المنشآت الصحية:

أ- المستشفيات،

يوجد في قضاء بعلبك أحد عشر مستشفى (٥) يتمركز (٨١,٨) منها في مدينة بعلبك وعلى أطرافها المتاخمة، تتوزع هذه المستشفيات بين مستشفى حكومي واحد (٩٪) وبين عشرة مستشفيات خاصة (٩١٪). وهذه المستشفيات هي: المستشفى الحكومي (بعلبك)، الططري (بعلبك – حي الشراونة)، الريان (بعلبك – حي الشراونة)، دار (بعلبك – حي الشراونة)، دار الحكمة (بعلبك – تل الأبيض)، دار الحياة (بعلبك – تل الأبيض)، دار الأمل (دورس)، الأهلي (الأنصار)، وهذه كلها موجودة في بعلبك أو في جوارها المباشر.

وتوجد في القضاء إضافة إلى هذه المستشفيات: مستشفى تمنين العام (تمنين التحتا) ومستشفى فرحات (بيت شاما)، ونستنتج من ذلك سيطرة القطاع الخاص على القطاع الاستشفائي في القضاء وتمركز هذه المستشفيات كما ذكرنا في عاصمة القضاء بعلبك، ويؤثر هذا التمركز على الاستشفاء خصوصاً إذا ما أخذنا في الاعتبار المساحة الشاسعة للقضاء، وبالتائي فإن بلدات شمائي القضاء محرومة من أي مستشفى، وهذه المستشفيات غير متخصصة وهي

 [«] حسب إحصاء ورارة الزراعة ومنظمة الأغذية والزراعة F.A O يوجد في القضاء سنة مستشفيات وعشرون مستوصفا وقد تأكدت من عدم صحة هذه الأرقام من حلال التحقيق الميداني مع الإشارة إلى أن المستشفيات المذكورة كلها كانت موجودة قبل عام ١٩٩٦ أي قبل الإحصاء مما يدفعنا إلى التساؤل عن صحة الأرقام الأخرى الواردة في الإحصاء المذكور (راجع الملحق رقم ١).

كلها مستشفيات عامة^(۱). وبالتالي فإن العمليات المتخصصة والدقيقة تجري في مستشفيات في قضاء زحلة وأحياناً كثيرة في مستشفيات بيروت.

ب- المستوصفات:

يبلغ عدد المستوصفات والمراكز الصحية في القضاء ٥٣ مستوصفاً ومركزاً. وهي تتوزع بين ١٤ مستوصفا حكوميا أي ما نسبته (٧٧٪) و٣٩ مستوصفا خاصاً (٧٧٪). والمراكز الحكومية تتوزع بين أربعة مستوصفات حكومية تابعة لوزارة الصحة هي: مستوصف طبابة قضاء بعلبك (بعلبك)، مستوصف طاريا الحكومي (طاريا)، رأس بعلبك الحكومي (رأس بعلبك)، دورس الحكومي (دورس). وهناك أربعة أخرى تابعة لوزارة الصحة وتدار مرحليا تحت إشراف برنامج التنمية الريفية المتكاملة في بعلبك الهرمل وهي: مستوصف النبي شيت الحكومي، مستوصف دير الأحمر الحكومي، مستوصف عرسال الحكومي، ومستوصف عرسال الحكومي، ومستوصف شمسطار الحكومي. كما توجد ستة مستوصفات أو المركز صحية تابعة لوزارة الشؤون الاجتماعية وهي تتواجد في مركز الخدمات الإنمائية (بعلبك)، المركز الصحي الاجتماعي (جديدة الفاكهة)، المركز الصحي الاجتماعي (نحلة)، المركز الصحي الاجتماعي (نحلة)، المركز الصحي الاجتماعي (نحلة)، المركز الصحي الاجتماعي (بأس

أما المستوصفات الخاصة فمنها ما هو تابع لجمعيات أهلية محلية، والقسم الآخر هو فرع لجمعية وطنية أو دولية.

والمستوصفات والمراكز من الفئة الأخيرة هي: مستوصفات الهيئة الصحية الإسلامية (فرج بلوق) ولها خمسة مراكز في كل من: بعلبك، النبي شيت، العين، اليمونة وطاريا.

١- على الرغم من أن المنافسة الشديدة بين الستشفيات أدت إلى تغفيض أسمار الاستشفاء في القضاء إلا أن العديد من الأسر، ويسبب الفقر الشديد لا تتمكن من تحمل حتى النفقات البسيطة مما يدفعنا إلى النساؤل عن أسباب عدم تشفيل المستشفى الحكومي بطاقته الكاملة لا بل إضافة أسرة وأقسام جديدة وتطويره.

وهيئة الإسعاف الشعبي ولها ٣ مراكز في كل من: بعلبك، عرسال، الفاكهة ثم مؤسسة عامل ولها ٤ مراكز في كل من: العين، شمسطار، الفاكهة، وعرسال. وجمعية الإمام الخميني ولها خمسة مراكز في كل من: بعلبك، تمنين النحتا، النبي شيت، البزالية (باسم مستوصف الإمام الحسن)، وبريتال (باسم مستوصف السيدة الزهراء). وتوجد مستوصفات باسم الإمام موسى الصدر في كل من بدنايل، وحوش الرافقة، ومستوصف للصليب الأحمر اللبناني (بعلبك)، ومركز بعلبك الطبي وهو تابع لهيئة الإغاثة الإسلامية (بعلبك) ومستوصف أوكسيليا، وهو تابع لجمعية أوكسيليا في دير الأحمر ومستوصف برقا وهو تابع لجمعية أوكسيليا في دير الأحمر ومستوصف برقا الخيري في برقا وهو تابع لمنظمة فرسان مالطا ذات السيادة.

أما المستوصفات التابعة لجمعيات أهلية محلية فهي: مستوصف الميثاق (شمسطار)، مستوصف الفداء الصحي الحديث (بعلبك)، المركز الصحي اللبناني (النبي شيت)، مستوصف بوداي الصحي الخيري (بوداي)، مستوصف شليفا الخيري (شليفا)، مستوصف الفاكهة الخيري (الفاكهة)، مستوصف دار الأمل (يونين)، مستوصف القاع (القاع)، مستوصف راهبات جبولة (جبولة)، مستوصف الأرز الخيري (عيناتا)، مستوصف جمعية الإرشاد الاجتماعية (عرسال)، مستوصف معربون الخيري (معربون)، مستوصف السلام الشعبي (بعلبك، شبه متوقف)، المركز الصحي لجمعية التنمية (النبي شيت، شبه متوقف) ومستوصف آل حيدر الخيري (يونين). وهناك مستوصف تابع للأونروا في مخيم الجليل للاجئين الفلسطينيين (بعلبك).

وتجدر الإشارة إلى تمركز (٥٠٪) من هذه المستوصفات والمراكز في مدينة بعلبك (١١ مستوصفاً) وفي خمس بلدات كبرى هي النبي شيت (٥ مستوصفات)، عرسال (٤ مستوصفات)، الفاكهة (٤ مستوصفات) ويتوزع الباقي على ٢٣ بلدة وقرية في قضاء بعلبك. ونستنتج من ذلك أن أغلبية قرى قضاء بعلبك محرومة من وجود أي مستوصف وهو ما يؤثر تأثيراً سلبياً على مستوى الخدمات الصحية. وهذا الواقع يعزز ما توصلت إليه دراسة الأوضاع المعيشية للأسر في عام ١٩٩٧ من

أن النسبة الأعلى بين المحافظات لعدم وجود مستوصف بالقرب من مكان السكن، والتى بلغت (٥, ٤٤٪)، كانت في البقاع(١).

وبحسب إحصاء وزارة الزراعة ومنظمة الأغذية والزراعة د.ء.ئ يوجد في القضاء ١٥ صيدلية و٢٧ عيادة خاصة و٨ أطباء بيطريين (راجع الملحق رقم (١). وهي أرقام لا تتطابق مع الأرقام الفعلية حيث تبين لي من خلال تحقيق ميداني في بلدتي العين والفاكهة فقط (قضاء بعلبك الشمالي) وجود ١٩ طبيباً يتوزعون على الاختصاصات الآتية: نسائي (٤)، طب عام (٤)، أطفال (٢)، أنف وحنجرة (١)، أسنان (٨)، وهناك قابلة قانونية. كذلك يوجد طبيب بيطري وصيدلية واحدة في الفاكهة. وبالتالي يكون عدد الأطباء و(العيادات الخاصة) في البلدتين يوازي ٢/٢ العدد في قضاء بعلبك بدون احتساب المدينة وباقي البلدات مما يؤكد عدم دقة الأرقام التي توصلت إليها وزارة الزراعة ومنظمة الأغذية والزراعة كما سبقت الإشارة. بحسب مصادر طبية يقدر عدد ومنظمة الأغذية والزراعة كما سبقت الإشارة. بحسب مصادر طبية يقدر عدد العيادات الخاصة بين ١٤٠ إلى ١٦ عيادة خاصة تقريباً. وعدد الصيدليات ب٧٣ صيدلية من بينها ٢٠ صيدلية في مدينة بعلبك أي ما نسبته فقط (٤٥٪) خارج المستشفيات فقدر بين ٣ إلى ٤ مختبرات وكلها متمركزة في مدينة بعلبك.

١-١ طبيعة عمل المنشآت الصحية:

القدرة الاستيمابية الإجمالية لمستشفيات القضاء ٧٨٨ سريراً أي بممدل خمسة أسرة لكل ١٠٠٠ شخص أو سرير لكل ١٩٩ شخص مقابل ٤ أسرة لكل ألف شخص كمعدل وطني. أي سرير لكل ٢٥٠ شخصاً ومع أن هذا المعدل هو أعلى من المعدل الوطني إلا أنه يبقى أدنى بكثير من المعدل في بيروت وجبل لبنان، وهي على الشكل الآتي: الأهلي – بعلبك (١٥٠ سريراً)، ابن سينا – بعلبك (٧٥ سريراً)، دار الحياة – بعلبك (٧٥ سريراً)، المرتضى – بعلبك (٤٠ سريراً)،

١- إدارة الإحصاء المركزي: الأوضاع الميشية للأسر على ١٩٩٧؛ مرجع سابق ص ٢١١.

الططري - بعلبك (٤٠ سريراً)، دار الأمل - بعلبك (١٠ سريراً)، فرحات - بيت شاما (٢٤ سريراً)، الريان - بعلبك (٦٥ سريراً)، تمنين (٢٤ سريراً)، دار الحكمة - بعلبك (٨٠ سريراً)، المستشفى الحكومي (١٤٠ سريراً) المستشفى ومما يلفت في هذا الإطار أنه يتم تشفيل ٤٥ سريراً فقط في المستشفى الحكومي مع أن الأوضاع الاقتصادية الصعبة للسكان تفترض الاستفادة من طاقة الاستيعاب كاملة خاصة وأن هذه الاستفادة الكاملة تستلزم تشغيل المرسى على حساب وزارة الصحة في المستشفيات الخاصة في المتشفيات الخاصة في المتشفيات الخاصة في المستشفيات الخاصة في المستشفيات الخاصة في المستشفيات الخاصة في المستشفيات

وتفسير ذلك يعود إلى السياسة الصحية العامة للحكومات المتعاقبة والتي بإهمالها المستشفيات الحكومية تترك المجال واسعاً أمام المستشفيات الخاصة.

١-٣ البرامج الصحية:

لقد أنجز برنامج الرعاية الصحية الأولية حملة التلقيع ضد (النكاف، الثلاثي، الحصبة، شلل الأطفال، الصفيري) بالتعاون مع المستوصفات الصحية التي سبق ذكرها والتي يقوم بعضها بالتلقيح بشكل مستمر وعدده (٣٥ مستوصفاً) والبعض الآخر بتلقيح متقطع (١٠ مستوصفات) والبعض الأخير بالمشاركة بالتلقيع في الحملات المخصصة لذلك (٧ مستوصفات).

ويتعذر تقدير عدد حالات الأمراض المزمنة في قضاء بعلبك، إلا أن الإحصاء المتوافر لدينا عن هذه الأمراض هو على مستوى المحافظات وما استعراضه إلا للدلالة العامة وليس بهدف التشخيص الدقيق للوضع في القضاء.

^{*} لا يستغل من هذه الاستيعابية للمستشفى الحكومي إلا 10 سريراً. ١- أما الأسرة المخصصة للمرصى على نفقة وزارة الصحة فهي. الأهلي (٩ أسرة)، ابن سينا (١٦ سريراً)، دار الحياة (١٦ سريراً)، المرتضى (٦ أسرة)، الطملري (٩ أسرة)، دار الأمل (١٨ سريراً)، فرحات (٦ أسرة)، الريان (٨ أسرة)، تمنين التحتا (٧ أسرة)، دار الحكمة (١٥ سريراً). وهي تبلغ فرحات (١٠ أسرة.

الجدول رقم (١)، نسبة الأمراض المزمنة بحسب الجنس والحافظة للعام ١٩٩٧ (٪)(١)

بيروت	شواحي	جِبِل ابتان ما	بيدان	فبنان	اللبطية	اثبقاع	مجموح	المالظة
	بيروت	غنا الشاحية	القمالي	الجلويي	, ,,		فيتان	العنس
11.1	٧،٤	٧،٨	٨٠٦	15	7.9	7.0	۸،۱	ذكور
11.9	٨،٥	٨٠٨	17	17	9,1	7,4	9.0	ئاث
11.0	٨	٨٠٨	4.7	11.7	٨١	٩،٥	٨٠٨	المندل العام

ويتبين من الجدول أن المقيمين في محافظة البقاع يحتلون المرتبة الأدنى من نسبة الذين يعانون من أمراض مزمنة (٩,٥٪) بالمقارنة مع المحافظات الأخرى ومع المعدل العام في لبنان (٨,٨٪). وتفوق نسبة النساء المقيمات في البقاع واللواتي لديهن أمراض مزمنة (٣,٢٪) نسبة الرجال المقيمين في البقاع (٦,٥٪).

أما مصادر توفير الأدوية لهذه الأمراض المزمنة فهي متنوعة ومنها: وزارة الصحة العامة عبر المستوصف الصحي التابع لطبابة القضاء (متوقف حالياً)، الهيئة الصحية الإسلامية عبر مراكزها، جمعية الميثاق في شمسطار بالتعاون مع وزارة الشؤون الاجتماعية، ومنظمة فرسان مالطافي برقا ووزارة الشؤون الاجتماعية عبر مراكز الخدمات الإنمائية وفي مركز لها في جديدة الفاكهة وجمعية أوكسيليافي دير الأحمر وجمعية الشبان المسيحية عبر الصليب الأحمر كذلك منظمة كاريتاس. بالإضافة إلى الإغاثة الإسلامية في الشراونة (بعليك).

أما التوزيع النسبي للأطفال دون الخامسة والذين لم يتم أو يستكمل تلقيحهم، فالإحصاء المتوافر لدينا هو كذلك على مستوى محافظة البقاع حيث يحتل البقاع المرتبة الرابعة بين المحافظات مع نسبة (٢٠٪) من مجموع الحالات في لبنان.

تجدر الملاحظة إلى أن وجود مراكز صحية في مراكز تواجد الكثافة السكانية

١- إدارة الإحصاء المركزي: الأوضاع الميشية للأسر في عام ١٩٩٧، مرجع مذكور، ص ٢٠٤.

في القضاء خفف من نسبة الأطفال غير الملقحين وبالتالي خفف من الإصابات بالشلل للأطفال ما بين ١٤-٥ سنة والتي لا نزال مرتفعة وتشكل نسبة (٣٩٪) من مجموع أنواع الإعاقات لهذه الفئة العمرية.

١-٤ الإعاقة:

يكشف لنا الجدولان الآتيان وضع الإعاقة في قضاء بعلبك بحسب الجنس والعمر.

أولاً: الإعاقة بحسب الجنس:
الجدول رقم (٢): توزع المعوقين بحسب نوع الإعاقة والجنس في قضاء بعلبك للعام
١٩٩٧ (٪)

	27	قر.	af	ئى	n li	موع
نوع الإحاقة	المدد	7.	العدد	*	اثعدد	*
كميث	117	۸۲٬۰۱	11	11.41	144	1.07
أصبم	11	٥٠٦٦	71	11.91	177	Y. 20
مشلول	702	YY.OA	۷١	17.77	770	14,74
يتر أطراف عليا	۲٠	1,74			۲.	1,72
بتر أطراف سعلى	٧١	7.7.	1.	1.47	۸۱	٤،٩٧
مموق بالأطراف عدا الشلل والبتر	174	17.44	71	11,41	337	18.91
معوق دهنياً	722	44.75	177	44, .4	۲٠3	45.45
متعدد الإعاقات	1.	1,48	21	٧,٢٧	٥١	7.11
إعاقات غير ذلك	177	11.77	91	17,77	717	14 8
المجموع	1.77	100	AGG	1	3771	1

نلاحظ أولاً أن نسبة الإعاقة العامة في البقاع تشكل (١,١٪) من مجموع المقيمين مقابل (٥,١٪ في لبنان) وهي تتوزع بين (٣,١٪) ذكور و(٠,١٪) إناث(١٠.

١- إدارة الإحصاء المركزي: الأوضاع الميشية للأسر في ١٩٩٧، مرجع مذكور من ص. ٢٠٥.

أما الجدول رقم (٢) فيبين لنا أن نسبة الذكور المعوقين والمصرح عنهم، تشكل (٣,٥٦٪) من مجموع المعوقين مقابل (١,١١٪) في لبنان أي ضعفي نسبة الإناث تقريباً والبالغة (٧,٤٣٪) في القضاء مقابل (٣,٨٨٪على المستوى الوطني). ونسبة الإعاقة الأعلى عند الذكور هي من نوع الإعاقة بالشلل (٨٥,٣٢٪) ونسبة الإعاقة الأعلى عند الذكور هي من نوع الإعاقة بالشلل (٨٥,٣٢٪) ويليهم مباشرة المعوقون ذهنيا (٤٦,٢٢٪) ثم المعوقون بالأطراف ما عدا الشلل والبتر (٨٩,١١٪) وتأتي بعدهم هئة المكفوفين (٨٣,٠١٪). أما عند الإناث فالمعوقات ذهنيا يشكلن النسبة الأعلى (٩٠,٠٢٪) يأتيهن المشلولات (٣٧,١٢٪) ثم نتساوى نسب هئات الكفيف، (٩٠,٠٢٪) يأتيهن المشلولات (٣٧,١٢٪) ثم نتساوى نسب هئات الكفيف، الأصم ومعوق بالأطراف ما عدا الشلل والبتر بر(١٩,٠١٪) لكل منها. وتجدر الإشارة إلى أن نسبة المعوقين في قضاء بعلبك من الذين يحملون بطاقة المعوق الشخصية تبلغ (٤٧,٥٪) من الفئة نفسها على مستوى لبنان وهي نسبة لا تزال متدنية خصوصاً عند مقارنتها بالنسبة نفسها على مستوى البقاع مقارنة تبلغ (٣٤٪) مما يؤشر على انتظام في صفوف أغلب المعوقين في البقاع مقارنة تبلغ (٣٤٪) مما يؤشر على انتظام في صفوف أغلب المعوقين في البقاع مقارنة مع المعوقين في باقى المحافظات.

ثانياً: الإعاقة بحسب العمر؛ الجدول رقم (٢): توزع الموقين بحسب نوع الإعاقة والعمر

ipara	37.4	14,44	Y30	30.77	SAG	Y0.2.	127	٨.٧٠	4.1	5,9V	1772	1
إعاقات غيرتك	13	19.00	1-1	11.43	11	YALOY	1.	1.4.3			717	<u>:</u>
متعدد الأحاقات	٠.	£.	1.	۲-			1.	Y	1.	۲.	310	:
معوق ثعثياً	11	10	104	TY.0.	191	.0.A3					1.3	<u>:</u>
عدا الفال واليتر												
معوق بالأملد اف	۲.	14.0-	141	0.	11	۲٥	۲.	14.0-			337	<i>:</i>
يتر أطراف سقلى			٠.	17.0.	γ1	.0.VY					>	=
يتر أطراف عليا					.1	4.	1.	0.			7.	<u>:</u>
مشاوق	111	¥1,14	1,4	0.4	11	14.40	01	10.78	٧.	7. 40	440	:
Ī	-	٨.٢٢	٠.	40	ΙV	۵۸،۲۲	1.	٨٣٢			144	<u>:</u>
ا الله	*	0.44	13	Tr.or	01	13.81	۲.	11,77	01	13.84	141	=
		1		W 44					*			
							0	Y	A			X 130

يكشف ننا هذا الجدول أن معدل الإعاقة الأعلى في قضاء بعلبك هو للفئة العمرية ما بين ٢٠-٦٤ حيث يبلغ (٢٠, ٢٥٪) مقابل (٢١, ٢١٪ لبنان)، وتليه فئة العمر ما بين ١٥-٢٩ (٢٥, ٣٣٪) مقابل (٢٦, ١٨ لبنان) أي ما مجموعه (٢٨, ٨٠٪) من المعوقين هم من الفئة العمرية المنتجة. ثم تليهما فئة الصغار من عمر ١٠-١٤ سنة بنسبة (٢٩, ٧١٪) مقابل (٢٣, ١٤٪ لبنان)، وبعدها فئة ١٣-٧٩ بنسبة (٧٠, ٨٪) مقابل (٢١, ٢١٪ لبنان). وأخيراً فئة من هم أكثر من ٨٠ سنة بنسبة (٧٩, ٤٪) مقابل (٢١, ٣٪ لبنان)، وتتوافق هذه النسب في قرابتها مع تلك الموجودة في لبنان مع اختلاف في النسب نفسها.

وبتفحص نسبة الشلل والتي تشكل (١٩,٩) من مجموع الإعاقات مقابل (٧٧,٩) على المستوى الوطني، يتبين أن نسبة الأطفال المشلولين بين ١٤-٠ سنة هي الأعلى حيث تشكل لوحدها (٣٨,٤٣) من مجموع المشلولين مما يؤشر على ضعف العناية الصحية والوقاية بعد الولادة سواء عن جهل أو عن فقر أو عن الاثنين معاً.

وتشكل نسبة الإعاقة الذهنية النسبة الأعلى في الفئة العمرية ما بين ٣٠-٦٤ سنة (٥٠,٧٤٪) مقابل (٨, ٣٩٪) للفئة نفسها في لبنان. وهذا ما يفترض دعم المؤسسات التي ترعى شؤون المعوقين والاهتمام بهم اهتماماً جدياً لتحويلهم أعضاء فاعلين في المجتمع بدل ترك أغلبيتهم عالة على أسرهم.

١-٥ التأمين الصحي:

الجدول رقم (3)؛ نسب التعطية بأنظمة التأمين الصحي في محافظة البقاع وفي لبنان وبيروت $(*)^{(1)}$

	ع ليتان	بيون	A 1940
نظام التأمين			, 1 m
مضمون	2.3	7,00	7,07
ضمان اجتماعي	10.7	71	11.4
تعاونية الموظفين	17.1	۸,۱	14.5
تأمين لحساب رب العمل	1.9	٤,٣	1.0
تأمين خاص آخر	٧،٨	10.5	7,7
تأمرن مختلط	7.4	7.0	٠,٩
مستفيدون من وزارة الصحة	17.7	٧.٨	17.9
غيرمضمون	٨٥	££.V	78.2

يبرز لنا هذا الجدول إحدى المشكلات الأساسية على المستوى الصحي وبالتالي على مستوى التنمية البشرية المستدامة إذ تقتصر نسبة السكان المشمولين بأحد أنظمة التأمين الصحي على (٢, ٣٥٪) مقابل (٤٢٪) على مستوى لبنان. ويؤشر ذلك على تفاوت مناطقي بالمقارنة مع محافظة بيروت مثلاً (٣٥, ٥٥٪) وعلى تمركز في التأمينات الاجتماعية يتناغم مع التمركز الاقتصادي والإداري في العاصمة. والمقارنة بين البقاع والعاصمة يكشف لنا عن اتجاهين مختلفين في نسب التأمين فالنسب العالية في بيروت هي منخفضة في البقاع والعكس صحيح، ويتبين أن الضمان الاجتماعي والتأمين الخاص الآخر والتأمين المختلط والتأمين لحساب رب العمل نسبها أعلى في بيروت تحديداً وفي لبنان عموماً من النسب المقابلة في البقاع. كما أن نسبة المضمونين في التعاونية والمستفيدين من وزارة الصحة هي أعلى في البقاع منها في بيروت من جهة ولبنان من جهة أخرى، وفي هاتين الشبكتين من الأمان الصحي تكون الخدمات الصحية بنوعية متدنية بالمقارنة مع شبكات الأمان الصحي

١ إدارة الإحصاء المركزي: الأوضاع المعيشية للأسر في عام ١٩٩٧، مرجع سابق، ص ١٩٩.

الأخرى. والسبب في ذلك أن أغلبية المضمونين في القضاء هم من الموظفين في السلكين المدني والمسكري من الرتب الوسطى والدنيا، وكما تظهر الأرقام فإن الأغلبية أي (٤, ٦٤٪) هم غير مشمولين بأي تأمين صحي وخصوصاً العاملين في القطاع الزراعي، مما يستدعي تدخلاً جدياً لتأمين الرعاية الصحية للمواطنين كافة وبصورة خاصة للعاملين في الزراعة.

١-١ النفقات الصحية:

تتوافر إحصاءات النفقات الصحية أيضاً على مستوى محافظة البقاع وهي لذلك تكون غير معبرة عن الواقع الفعلي في القضاء وهي للدلالة أكثر منها للدقة العلمية.

الجدول رقم (٥): معدل قيمة التكاليف الصحية ونسبة الأسر حسب نوع النفقات وحسب محافظة الإقامة (١)

الماطق	مجبوع أبذان	البقاع	البقاع جبالبنان	بيروت	تسبة الأسر التي تحملت نفقات طبية					
ين التعداد بالثين أن أن		,		,	البنان	البقاع	چېل لېنان	بيروت		
تأمين حاص	1714	12.4	4.1.	1744	12.4	0,4	19.4	77,7		
استشفاء	1177	17.4	1707	1410	YA. A	۲۰،۸	Y0.0	Y1.0		
أدوية	٥٥٦	£AY	٥١٠	771	۸۳	٧٦.٤	۸۵٬۸	9.12		
استشارات طبية	707	797	454	183	۷۳،٥	٦٨.٥	41.5	٧٩،١		
تحاليل وأشمة	729	747	402	797	٤٥،٩	79.0	29.9	00,7		
علاج	٥٢٠	7.4.7	010	779	۸٬۸	٨٦	7.1	٧،١		
علاج أستان	۸,٥	۸۵۸	741	41.	Y4.V	Y0.Y	71.7	79,7		

تطال نفقات التأمين الخاص (٩, ٥٪) من الأسر في البقاع مقابل (٨, ١٤٪) على المستوى اللبناني و(٢, ٢٦٪) في بيروت. وتكشف لنا هذه النسبة في البقاع عن المستوى المعيشي المتدنى للأسرفي المحافظة بالمقارنة مع مثيلتها في بيروت.

١- إدارة الإحصاء المركزي: الأوضاع المعيسية الأسرية عام ١٩٩٧، مرجع سابق، جدول ١-١٥ ص ٢١٢.

وبلغ المعدل السنوي المدهوع ٢٠٠،٠٠٠ للأسرة البقاعية الواحدة خلال سنة مقابل ٢٠٠،٠١٠ الل في لبنان ولا منة مقابل ٢٠١٠ ، ١٠ ل في جبل لبنان. ولا يعني ذلك أن التعرض للأمراص في القضاء أقل منه في المناطق الأخرى المذكورة وإنما تلعب الأوصاع الاقتصادية الصعبة دوراً في لجم النفقات الصحية وخصوصاً الوقائية منها.

وكما تبين لنا فإن القضاء لا يشكو من نقص في عدد المستشفيات ولا المستوصفات وإنما يكمن الخلل في ·

أ - تمركز هذه المؤسسات وخصوصاً المستشفيات في مدينة بعلبك.

ب - سيطرة القطاع الخاص على القطاع الاستشفائي في القضاء وتهميش أو تغييب دور القطاع الحكومي الاستشفائي وبالتالي نرك الاستشفاء كقطاع يشكل الربح همه الأول.

- أغلبية هذه المستشفيات هي من الحجم الصفير أي أقل من ١٠٠ سرير
 وهذا الحجم يؤثر على الكلفة الصحية من جهة وعلى نوعية الخدمات المقدمة
 من جهة ثانية.

د - ضعف السياسة الصحية الوقائية والتركيز على السياسة العلاجية وهو ما
 يزيد من كلفة الفاتورة الاستشفائية في القضاء.

ه عدد المستشفيات، سواء تمركز في المدينة أم خارجها. ليست مؤشراً على جودة الخدمات الصحية. فالمستشفيات تحديداً وكل الأجهزة الصحية، تشكو من النوعية الجيدة حيث لا تزال هذه المستشفيات أقرب إلى لعب دور المستوصفات الكبيرة منه إلى المستشفيات الجدية، حيث إن العمليات الصعبة والدقيقة غالباً ما تجري في مستشفيات خارج القضاء.

و - إن العدد الأكبر من الأسرّة غير المستقلة في المستشفى الحكومي يطرح
 تساؤلاً جدياً حول السياسة الصحية للحكومات المتعاقبة في لينان.

أخيراً لا بد من الإشارة إلى ظاهرة لا تزال تمارس، لا بل ازداد حجمها فترة الحرب وبعد انتهائها، وهي أن عدداً لا بأس به من المقيمين في القضاء، وخصوصاً أبناء القرى الحدودية يعالجون أمراضهم ويتابعون المعالجة كما يشترون أدويتهم من سوريا وذلك بسبب الكلفة الأقل للعلاج وللأدوية نفسها.

١-٧ الصحة الإنجابية:

المعلومات المتوافرة أيضاً عن الصحة الإنجابية هي على مستوى المحافظات، وبالتالي فإن مسح صحة الأم والطفل يبين لنا وضع الصحة الإنجابية على مستوى محافظة البقاع. وتبقى تفاصيل الأقضية مجهولة والأرقام عن المحافظة الواردة في الفصل العاشر عن الصحة الإنجابية في الهرمل تنطبق على قضاء بعلبك سواء لجهة متابعة الحمل والفرص في المتابعة أم لجهة متابعة الحمل والفرص في المتابعة كذلك متابعة الحمل وسببها أم لجهة المتابعة والشخص الذي قام بالمتابعة كذلك عدد مرات المتابعة. إلا أنه تبقى الإشارة إلى أن تمايز قضاء بعلبك في بعض قراه وبلداته وفي المدينة عن قضاء الهرمل يرجع إلى سهولة الوصول إلى الطبيب وانتشار الجهاز الطبي والتجهيز الاستشفائي وغيرهما بشكل أفضل مما هي عليه الحال في قضاء الهرمل. إلا أن هذه الصحة الإنجابية تتفاوت بين بلدات وسكان قضاء بعلبك بحسب القدرة الاقتصادية للأسرة من جهة والمستوى التعليمي ومكان السكن.

٢- البيئة ومنشآتها، ٢- الأوضاع البيئية،

لقد كان للحرب انعكاسات سلبية جداً على البنى التحتية وعلى المرافق العامة التي توفر الخدمات الأساسية المرتبطة بنوعية حياة اللبنانيين. أي أن قضاء بعلبك كان محروماً من الكثير من هذه البنى والمرافق حتى قبل الحرب، أما انعكاسات الحرب على القضاء في المجال البيئي فقد كانت كبيرة ولم تزل نتائجها مستمرة حتى يومنا هذا وأهمها:

أ - الهدرية استعمال المياه:

لقد أدى غياب المشاريع المائية الكبرى (سد العاصي مثلاً) وتعطل بعض المشاريع القائمة (اليمونة مثلاً)، وبالتالي غياب الخدمات المتأتية عنها سواء في ميدان الري أم الشرب، إلى موجة من الاستغلال العشوائي غير المقلاني للمصادر الجوفية للمياه، فعمد أصحاب الرساميل الكبيرة والمتوسطة خصوصاً إلى حفر آلاف الآبار الارتوازية (راجع الفصل الثالث) مما أدى إلى هدر مزدوج في الثروة المائية والثروة المائية. وقد أدى ذلك إلى تبوير آلاف الهكتارات وخصوصاً في قرى وبلدات القضاء الشمائية.

- ب - الإسراف في استخدام المواد الكيماوية في الزراعة ،

في ظل غياب الإرشاد الزراعي في فترة الحرب وعدم فعاليته راهناً يترك الفلاح أمام نصائح وإرشادات الشركات التجارية الخاصة ببيع الأدوية والأسمدة الكيماوية والتي تخضع في منطق عملها إلى الحصول على أكبر قدر من الأرباح بزيادة الأدوية ولو على حساب الحاجة الفعلية للمزروعات أو بتسويق بذار فاسد وغير ذلك، ومن أجل ضمان فعالية أكبر فقد تم رفع نسبة السُمية في تركيب المبيدات الكيماوية لرفع كفاءة المركب وفاعليته رغم ما يلحق ذلك من ضرر بالعناصر الحية في النظام البيئي (خصوصاً الكائنات المفيدة كالنحل والطيور) وما يتركه هذا التكثيف الكيماوي من ترسبات تستمر تفاعلاتها الخطيرة لأجيال طويلة (د.د.ت، جنزارة، زئبق... الغ)(١٠). كذلك وفي الإطار نفسه تم استعمال الهرمونات المحرمة دولياً في تركيب العلف للتعجيل في تسمين العجول وتسريع وزن الفروج وبعض الخضار رغم الخلل الفيزيولوجي والجنسي الذي يصيب المستهلكين...(١٠).

٧- المرجع نُفسه، ص ٧.

١- بعلبكي، أحمد ومحفوظ، فرج الله: القطاع الزراعي في لبنان: أبرز التغيرات خلال الحرب الأهلية،
 دار الفارابي، بيروت، ١٩٨٥، ص٧.

ج - التوسع العمراني على حساب الرقعة الزراعية:

لقد أدت الحرب إلى نزوح عكسي (راجع الفصل الخامس) والى توسع في النشاطات الاقتصادية في محافظة البقاع ومنها في قضاء بعلبك؛ كذلك فإن ازدهار التهريب وتجارة المخدرات أمنتا وفرة عند بعض السكان انعكست توسعاً عمرانياً عشوائياً وتحديداً على خطوط المواصلات الأساسية وبعضه كان على حساب الرقعة الزراعية في القضاء.

كذلك فإن مساكن عديدة أقيمت بإمكانات بسيطة جداً وبهندسة بدائية وغالباً على حساب جمالية المنظر الريفي. (دون ورقة، دون دهان وطرش، دون فسحات أمام المنزل... الخ).

ولقد سمح غياب سلطة الدولة في فترة الحرب تحديداً بإقامة منشآت متعددة (أغلبها لخدمة السيارات والآليات) على مداخل بعلبك الأثرية، في أماكن يحظر فيها البناء إلا بمواصفات معينة وبارتفاعات معينة، مما يتطلب إيجاد حل سريع لذلك خصوصاً في ظل المراهنة على الاقتصاد السياحي في لبنان عموماً وفي مدينة بعلبك تحديداً.

د - النفايات الصلبة والسائلة:

لا تزال النفايات الصلبة في القضاء، وفي غياب المشاريع الكبيرة والجدية لحلها، ترمي في خراج البلدات وعلى جوانب الطرق فيها، وغالباً ما تتم معالجتها بحرقها في الهواء الطلق وانبعاث السموم فيها مما يؤدي إلى تلوث البيئة.

كذلك فإن حرمان أغلبية قرى وبلدات القضاء، حتى في فترة ما قبل الحرب، من شبكات تصريف المياه المبتذلة (راجع الفصل السابع) يدفع بسكان هذه القرى إلى تصريف نفاياتهم السائلة بواسطة حفر الجور الصحية والتي تؤدي بدورها إلى تلويث مصادر المياه الجوفية مما يؤدي إلى انتشار بعض الأمراض بين السكان المعنيين وخصوصاً الأطفال منهم، وأما يتركونها تجري في السكان المعنيين وخصوصاً الأطفال منهم، وأما يتركونها تجري في

الطرقات المامة مما يؤدي إلى تلويث البيئة. أما القرى والبلدات التي سبق لها أن ربطت بشبكة مجارير فغالبيتها ربطت بمجرى نهر الليطاني مما يؤدي إلى تلويث مياهه وانبعاث الروائح الكريهة منه وكذلك ما يؤثره ذلك على المزروعات التي تعتمد في ربها على مياه النهر.

ومن خلال الملاحظة المباشرة فإن المسألة تفسها تطرح على مستوى الصرف الصحي في مدينة بعلبك حيث تحول هذه المياه المبتذلة إلى مجرى فتاة رأس المعين والتي تستخدم في ري المزروعات في سهل بعلبك وعلى حد تعبير أحد المزارعين. وهو عضو في المجلس البلدي، فالمشكلة الناتجة عن المياه المبتذلة تعود إلى مواد التنظيف المبتذلة بشكل أساسي.

ه - الرعى المفرط لقطعان الماشية:

يشكل الإنتاج الحيواني مورداً مهماً للسكان في شمال وغرب القضاء. ولا يزال حجم قطعان الماعز، خصوصاً في الجهة الغربية من القضاء، أي في مناطق الأحراج كبير جداً مما يضر بالثروة الحرجية الأهم في القضاء. كذلك يلعب القطع العشوائي من قبل بعض الحطابين دوراً في استنزاف هذه الثروة الحرجية.

و- إهمال المواقع الأثرية والطبيعية في القضاء؛

يعد القضاء من بين أهم المناطق اللبنانية لجهة الثروة الأثرية والطبيعية فيه. كذلك فهو يعتبر من بين أكثر المناطق اللبنانية إهمالاً لآثاره الظاهرة والدفينة. إن تعدد الجهات الرسمية المسؤولة عن هياكل بعلبك يعتبر أحد الأسباب الرئيسية لضياع الطاسة كما يقال باللسان الشعبي، والسكوت عن هذا الإهمال لم يعد جائزاً لأنه بات يشكل خطراً على أهم ثروة أثرية في لبنان".

١- لقد أثارت الصحف مؤخراً مشكلة تسرب المياه المبتدلة إلى الهياكل والتي لولا مبادرة البلدية لأدت إلى أضرار هادحة بالقلعة. كدلك فإن تأكل أحجار معبد باخوس مستمر كما أفادنا رئيس البلدية ويتطلب معالحة سريعة

ولأن آثار بعلبك هي ثروة للإنسانية جمعاء فينبغي الإسراع في وضع خطة عبر الأونيسكو أو غيرها وبالتعاون مع الجهات المسؤولة لدرء الخطر المحتم على معالم أساسية في القلعة.

وبالإضافة إلى القلعة الأساسية فإن مدينة بعلبك من جهة وقرى وبلدات القضاء من جهة أخرى تزخر بمعالم أثرية هامة جداً (راجع الفصل الرابع) ينبغي الاهتمام بها (التنقيب من جهة والصيانة من جهة أخرى حيث يلزم ذلك)، خصوصاً في إطار التوجه لتفعيل الاقتصاد السياحي باعتباره من الموارد المهمة للبلاد.

ز - الكسارات والمقالع:

تشكل هذه المقالع والكسارات مورداً مهماً لبعض السكان في القضاء وخصوصاً في بلدة عرسال؛ والمطلوب وضع شروط بيئية صارمة على عمل الكسارات في القضاء للتخفيف من الأضرار البيئية.

٢-٢ المؤسسات البيئية ،

لا تزال المؤسسات البيئية في القضاء ضعيفة جداً كماً ونوعاً. فبالإضافة إلى شبه غياب رسمي يقتصر النشاط البيئي على بعض الجمعيات ذات الإمكانات الضئيلة (راجع الفصل التاسع: الجمعيات البيئية). وهذا الضعف في المؤسسات البيئية يعكس ضعفاً في الوعي البيئي ولامبالاة عند أغلبية سكان القضاء.

ويساعد بعض هذه الجمعيات في حملات التشجير التي تتم في القضاء وتحديداً بمساعدة برنامج الأمم المتحدة للتنمية الريفية المتكاملة في بعلبك الهرمل. وهناك نشاطات أخرى لهذا البرنامج في المجال البيئي سبق لنا ذكرها (راجع الفصل التاسع: مساهمات ومشاريع المنظمات الدولية المانحة).

المُلحق رقم (١): التجهيز الصحي في محافظة البقاع بحسب الأقضية في العام ١١٩٩٧(١٠)

Classial.	مجانوسی	العهادات اليقابئة -	المبيدليات	(R)3-14	الإشاء
٦	۲۰	YY	10	٨	طبلف
۲	10	YY	٨	•	البقاع العربي
١	١	١	١	١	الهرمل
٣	11	٧	۲	۲	راشيا
γ	17	YY	1.4	7	رحلة

1- وزارة الزراعة والـ FA.O الإحصاء الزراعي، مرجع سابق.

النصل الحادق عشر

شبكة النقل ووسائلها

۱- محاور المواصلات: ۱-۱ الطرق الدولية:

تمر طريق دولية واحدة في قضاء بعلبك هي الطريق التي تبدأ، من جهة زحلة، من بلدة تمنين التحتا مروراً بمدينة بعلبك وانتهاء بالقاع ومنها إلى الحدود اللبنانية السورية (مركز جوسي). إلا أن هذه الطريق وبالمنى الدقيق للطريق الدولية هي غير مكتملة. فمن مدخل القضاء الجنوبي (تمنين التحتا) مروراً ببعلبك ومنها شمالاً حتى تل الأبيض يمكن إطلاق صفة الدولية على تلك الطريق ١. أما القسم الآخر من الطريق، ما أن يتسع لمسافات قليلة أحياناً، كما في مقنة وبعض الأماكن الأخرى، حتى يمود فيضيق لمسافات طويلة حتى الحدود اللبنانية - السورية، لتغلب عليه صفة الطريق الرئيسية لا الدولية أما إذا كان المقصود بالطريق الدولية وبغض النظر عن عرضها وتجهيزاتها، هي تلك التي تؤدي إلى دولة أخرى دون أي اعتبار آخر. فتكون هذه الطريق ساعتئذ الطريق للوحيدة الدولية في القضاء.

والطريق التي تعبر القضاء إلى أول مدينة سورية تمر، من الجنوب إلى الشمال ب: تمنين التحتا، الحلانية، السفري، طبشار، طليا، بريتال، مزرعة بيت المصري، دورس، بعلبك، تل الأبيض، مقنة، التوفيقية، أمهزية، اللبوة، النبي عثمان، العين، الجديدة، القاع، مركز جوسي (الحدود اللبنانية السورية) ثم القصير فمدينة حمص. ويبلغ طول هذه الطريق من بدايتها

١- يتم حالياً ومنذ أواخر أيلول، إقامة حاجز بين طريقي الذهاب والإياب، بعد تكاثر الحوادث المعيتة عليها، ويقوم بتنفيد الأعمال بإتقان وسرعة، مع توسيع للطريق في بعض الأماكن، فوج الهندسة في الحيش اللبناني.

تمنين التحتا وحتى نهايتها القاع (٧٩ كلم تقريباً). أما المسافة بين بعلبك ومدينة حمص فتقدر بـ(١٠٧ كلم)(١) وبين بعلبك ودمشق ٩٠ كلم.

١-١ الطرق الرئيسية:

يعتبر قضاء بعلبك من أكبر أقضية لبنان مساحة (٢٣٥٢ كلم٢ تقريباً) وهو يشكل، لوحده، ما يقارب نصف مساحة البقاع المقدرة بـ٤٢٨٠ كلم (١ تقريباً. وأكثر من (١/٥) مساحة لبنان. في هذه المساحة الشاسعة توجد شبكة طرق رئيسية تربط بين القضاء وعدد من الأقضية المجاورة، توضحها لنا اللائحة الآتية:

١- بالملاحظة الميدانية يتبين أن سكان القرى الواقعة شمال مدينة بعلبك يقصدون مدينة حمص للتسوق بينما سكان القرى الواقعة جنوبي بعلبك يقصدون مدينة دمشق.

٧- مشكلة تحديد المساحات كمشكلة الإحصاء في البلاد فهناك تقديرات مختلفة سواء لمساحة القضاء أم لمساحة المساحة الواردة في الإحصاء الزراعي للقرى الذي نفذته وزارة الزراعة بالتعاملة في منطقة بعلبك وزارة الزراعة بالتعاملة في منطقة بعلبك الهرمل التابع لبرنامج الأمم المتحدة اعتمد الساحة ٢٠٧٠ كلم ٢ في برنامجه ص ٥١). أما بالنسبة لمساحة المحافظة فاعتمدت تلك الواردة عند: غانم، نبيه: الزراعة اللبنائية وتحديات المستقبل، زحلة، المعاد، ص ١٩٠.

(ALMERICA)	Market State	الطريق الرشمية	الاتعام	النظة الأنطلاق
77	الهرمل	ثل الأبيض. مقنة، التوفيقية، أمهزية، اللبوة، المين، محطة	شمالأ	بمليك
	(قضاء الهرمل)	رأس سلبك والقاع		
		دورس، بيت المصري، بريتال، طليا ومنها منجه إما الي	جوريا	بمليك
77	رحلة	١- السمري، الحلانية، تمنين التحتا، حوش حالا أبلع، القرزل،		_
	(قصاء زحلة	الكرك، الملقة. وإما الى		
44	مركز الحافظة)	٣- حوش النبي، حوش الرافقة، بيت شاما، بنيايل، قصر نباء		
]	تمنين التحتاء أطح، المرزل، الكرك، الملقة.		
	خشه	دورس مجدلون، حوش بردى، كعردان، النبي رشادي، حدث	حبوب- عرب	ىعلىك
(1)AY	(قضاء كسروان)	بطبك، عيون السيمان، فاريا وأما من عيون السيمان تتجه		
ĺ	حيل	شمالاً ثم عرباً الى أفتاً (قشاء حييل) (١٠٠.		
(r)A •	(قشاء جبيل)			
	شري	إيمات، دير الأحمر، مشيئية، عيناتا، ممر صهر القضيب إ	شمال - عرب	دهليله
30(1)	(قضاء شري)	سلسلة جمال لبثان المربية - الأرز.		

إن أهمية شبكة الطرق الرئيسية تكمن في أنها تربط بين الداخل والساحل اللبنانيين وتسهل عملية الاتصال بين المناطق، وتجدر الإشارة إلى أن العوامل الطبيعية تقفل هذه الطرقات من القضاء (إلى جونية وجبيل وبشري) في فصل الشتاء. ويبلغ طول هذه الشبكة كما هي واردة في اللائحة (٣٤٣ كلم).

٢- الطريقة نفسها أعتمدت في احتساب المساهة بين بيروت - جبيل (٢٨ كلم) جبيل - أفقا (٣٦ كلم)، بعليك - حدث بعليك (٢٢ كلم) وقدرنا المسافة بين حدث بعليك وافقا بر(٢٢ كلم).

١- نقد تم احتساب هذه المسافة (وهي مسافة تقديرية) كالأتي: احتسبنا المسافة بين بيروت وجونية (٢١ كلم) وتعرفنا إليها
 كلم) وبين بيروت وفاريا (٥٤ كلم) فتعرفنا إلى المسافة بين جونية وفاريا (٣٣ كلم) ثم أضفنا إليها المسافة بين بعليك وحدث بعليك (٢٢ كلم) وقدرنا المسافة في الجبال بين حدث بعليك وفاريا بـ(٢٧ كلم)
 هنصلنا على الرقم (٨٧ كلم).

٣- تجري منذ الصيفُ ورشة تُأْهيلُ وتوسيع وتزهيت لهذه الطَّريق وبذلك يتصل البتاع عبر قضاء بعلبك بقضاء حبيل

⁻ الطريقة نفسها اعتمدت في احتساب هذه المسافة بين بشري والأرز (٦ كلم) من المارق بين بيروت - بشري (١١٥ كلم) وبيروت والأرر (١٢١ كلم) ثم قدرنا المسافة بين الأرز وعيناتا ب١٨ كلم وأضفنا الرقمين إلى المسافة بين بعلبك وعيناتا (٣٠ كلم).

١-٣ الطرق الفرعية:

لقد ساهمت الطبيعة السهلية المنبسطة بربط القرى السهلية كلها بشبكة الطرق الرئيسية. ومع ذلك لا تزال بعض قرى القضاء الواقعة في سلسلتي الجبال الشرقية والغربية محرومة من الطرقات(١). ولسهولة الإحاطة والتعرف على شبكة الطرق هذه قسمت قضاء بعلبك إلى أربع مناطق وهي:

أ - منطقة شمال وشمال شرق مدينة بعلبك:

١- بملبك - نحلة (٧ كلم) (طريق غير نافذة).

٧- بعلبك - تل الأبيض - مقنة - يونين (١٨ كلم) (طريق غير نافذة).

-7 بعلبك -10 الأبيض -10 مقنة -10 التوفيقية -10 مقراق -10 كلم (طريق غير نافذة).

٤- بعليك - تل الأبيض - مقنة - التوفيقية - اللبوة - ثم شرقاً إلى عرسال (٣٩ كلم) (طريق غير نافذة).

٥- بعلبك - تل الأبيض - مقنة - التوفيقية - اللبوة- النبي عثمان - العين - الفاكهة - رأس بعلبك (٤٠ كلم).

. ب - منطقة شمال وشمال غرب مدينة بعلبك:

٦- بعليك - مقنة - شعت - نبحا - القدام - برقا - عيناتا (٣٠ كلم) ومنه غرباً إلى الأرز (قضاء بشري) وشمالاً إلى عيون أرغش ثم إلى قضاء الهرمل.

١- طفيل هي إحدى القرى اللبنانية التي تقع في سلسلة جبال لبنان الشرقية على الحدود مع سوريا ولا تصلها طريق من لبنان. والطريق الوحيدة المبدة التي تصل إليها عبر سوريا. ال وهنائك بعض الطرق الفرعية تستازم تأهيلاً جدياً، الأنها في وضعها الراهن غير صالحة للاستعمال إلا لبعض أنواع من السيارات الخاصة. كذلك هناك الكثير من القرى وخصوصاً المزارع والمراحات الموجودة في السلسلتين لا تصلها طريق معيدة.
* التوفيقية تعرف أيضاً باسم البزالية.

٧- بملبك - مقنة - الكنيسة - ريحا (٢٠ كلم) (طريق غير نافذة).

- بعلبك - تل الأبيض - مقنة - التوفيقية - اللبوة - الغرب) حربتا (٢٧ كلم) (طريق غير نافذة).

٩- بعلبك - تل الأبيض - مقنة - التوفيقية - اللبوة - العين (ومنها إلى الفرب) - بجاجة - جبولة - زبود - حلبتا - وادي فعرة (٤٣ كلم).

١٠- بعلبك.. (١٠). زبود (٣٨ كلم) ومنها إلى القرى الجنوبية في قضاء الهرمل (الخرايب، مراح العبد).

١١- بملبك - تل الأبيض - مقنة - التوفيقية - اللبوة - المين - الجديدة (أي جديدة الفاكهة) - القاع (٥١ كلم) ومنها إما إلى الحدود السورية وإما إلى قضاء الهرمل.

١٢- بعلبك - إيعات - دير الأحمر ومنها إما إلى:

أ - بشوات - زرا زير (٢١ كلم)

ب - الصفرا (٢١ كلم)

ج- اليمونة (٣١ كلم)

١٣- بعلبك - إيعات - بتدعي - دار الواسعة - اليمونة (٢٩ كلم).

١٤- بعلبك إيمات - شليفا ومنها إما إلى:

أ – مزرعة السيد (٢٠ كلم)

ب - الخفير - فلاوي - الزرايب (٢٥ كلم)

ج - منطقة غرب وجنوب غرب بعليك،

١٥- بعلبك- حوش تلصفية- العلاق (١١ كلم).

١- تعني الطريق نفسها في الرقم ٩ حتى زبود ومنها...

١٦- بعلبك - مجدلون - حوش بردى - السعيدة - بوداي (٢٠ كلم) ومنها إلى الخفير (رقم ١٤).

۱۷ – بعلبك – مجدلون – حوش بردى – كفردان – النبي رشادى – حدث بعلبك (۲۲ كلم) ومنها إلى قضاء كسروان.

۱۸ بعلبك - مجدلون - حوش بردى - كفردان - النبي رشادي - طاريا - شمسطار (۲۲ كلم) والطريق نافذة إلى قرى يمكن الوصول إليها من بعلبك عن طريق رقم ۱۹.

١٩ بعلبك - دورس - مزرعة بيت المصري - بريتال - طليا - حوش النبي - حوش الرافقة - بيت شاما (٢٠ كلم) ومنها شمالاً إلى المقيدية - كفردبش (٢٣ كلم) - شمسطار، أو جنوباً إلى بدنايل - قصرنبا - تمنين التحتا - تمنين الفوقا (٢٨ كلم) طريق غير نافذة.

د - منطقة جنوب وجنوب شرق بعلبك:

٢٠ بعلبك - عين بورضاي - النبي سباط - الشعيبة - عين البنية - حام معربون (٤٠ كلم) طريق غير نافذة.

٢١- بعلبك - دورس - مزرعة بيت المصري - الطيبة - بريتال - حورتعلا - الخضر - الخريبة (٢٨ كلم) طريق غير نافذة.

٢٢- بعلبك - دورس - مزرعة بيت المصري - بريتال - طليا - السفري - سرعين الفوقا (٣٥ كلم).

٣٣- بعلبك - دورس - مزرعة بيت المصري - بريتال - طليا - حور تعلا - الخضر - النبي شيت (٣٤ كلم) ومنها إما جنوباً فشرقاً إلى جنتا ويحفوفا وإما غرباً إلى سرعين الفوقا- سرعين التحتا فطريق بعلبك الدولية(١٠).

ويمكن تقدير الطول الإجمائي لشبكة الطرق الفرعية في القضاء بـ٣٥٠ كلم تقريباً.

١- ٤ الطرق الزراعية ،

يبلغ عدد الطرق الزراعية المنفذة من قبل المشروع الأخضر حتى إعداد الدراسة ٢٦ طريقاً زراعية وهي:

١- يلاحظ في السنوات الأخيرة ازدياد في الطرقات الزراعية المبدة والتي غائباً ما يستغنى بعد إقامتها
عن الحاور القديمة للمواصلات، على سبيل المثال: انطلاقاً من سلبك وللدهات إلى أغلبية قرى السلسلة
الشرقية مثلاً أقيمت مسارب من الطريق الدولية على طول الطريق من بعلبك حتى تمنين التحتا، إلى
تلك القرى، دون الحاجة للمرور بقرى أحرى، ما عدا تلك المتواحدة على الطريق الدولية. والقرى هي:
عين بورصاي - الطيبة - بريتال - الخضر - النبي شيت - سرعين التحتا.

الجدول رقم (١): الطرق الزراعية في القضاء بحسب أطوالها (عام ١٩٩٩)

العلول (بالكلم)١١	الله المعالم الطريق القراهي
•	طريق الناع – المساملت
۲,۲	طريق سرعين
1.0	ماريق تل السبيل – النبي شيت
1,0	طريق جورة المسلم – النبي شيت
۲	ملريق حوش الراهقة
Y.0	طريق شمسطار
٣	طريق سطة – وعبود
۲	طريق رهرة المسم - بيت مشيك
1.2	طریق مجدئون - حوش پردی
Ł	طريق حنتا - ماسا
7	طريق حنتا - الشمرا
7.0	طريق بدنايل
Y	طريق بدنايل – تل عين الشريث
٣,٥	طريق ثمدين التحتا
11	طريق وادي الرعيان - عرسال
1,0	طريق دريتال – اللبي صالح
۲,٥	طريق تمنين الموق
£	طريق تمنين التحتا - تل الشريف
1.1	طريق اللبي شيت – الخريبة
1.0	طريق الفاكهة – ربود
٦	طريق برها – مرسل
٤	طريق دير الأحمر – السهل
٦	طريق شليما - أيمات
Y	طريق ذلاوي – شليما
7,0	طريق ملاوي
١	ماريق الفاكهة - الجديدة
1.7	طريق بوداي – الملاق
٥،٧	طريق حربتا
1.1.4	المجموع

١- مصدر معلومات هذا الجدول مقابلة مع موظف في المشروع الأخصر في مركز بعليك.

وهكذا يتبين أن نسبة الطرقات الزراعية تشكل (٢٩٪) من مجموع طول شبكة الطرق الفرعية. وفي الواقع فإن نسبة الطرقات الزراعية تزيد عن ذلك إذا ما أضفنا إليها تلك التي شقها أصحاب الحيازات والأراضي على نفقتهم الخاصة.

وللتعرف أكثر على وضع شبكة المواصلات في القضاء يتبين لنا من مراجعة الإحصاء الزراعي لعام ١٩٩٧ أن (٩٧,٥٩٪) من قرى القضاء موصولة بطرقات كبيرة وأنه يوجد في (٣٩,٣٩٪) من هذه القرى شبكة طرق داخلية وأن (٣٩,٣٩٪) منها تمتلك طرقاً زراعية.

وهذا يعني وبقراءة مختلعة أن هناك (٢,٤١٪) اي قريتين، من مجموع القرى (٨١ قرية بحسب الإحصاء الزراعي) لا تتوافر فيها طرق كبيرة. و(٢,٣٪) أي ثلاث قرى ليس أي ثلاث قرى ليس فيها شبكة طرق داخلية، و(٣,٦٪) أي ثلاث قرى ليس فيها طرقات زراعية.

إلا أن هذا الإحصاء الزراعي لوزارة الزراعة و الـF.A.O يثير تساؤلاً أساسياً وهو لماذا اقتصر الإحصاء على ٨١ قرية بينما يبلغ عددها، رسمياً، ١٠٦ وفعلياً، كما توصلنا إليه في هذه الدراسة، ١٣٥ قرية (راجع الفصل الأول ص ٧-٨). واستطراداً، كيف يمكن لإحصاء رسمي تقوم به وزارة ومنظمة دولية أن يشمل عدداً من القرى أقل من العدد الرسمي الذي تعلنه سلطات البلاد؟

ما يمكننا استنتاجه، في ضوء ذلك هو أن كل القرى، التي لم يشملها الإحصاء الزراعي، وعددها ٢٥ قرية أي (٢٣,٥٪) من مجموع القرى حسب إحصاء وزارة الداخلية و٥٤ قرية أي (٤٠٪) حسب دراستنا هذه، إما هو من دون طرقات كبيرة، أو من دون طرقات داخلية أو زراعية أو من دونها كلها؛ وبدقة أكثر يمكن الاستنتاج أنها أنقاض من القرى أو المزارع الأكثر حرماناً وإهمالاً في القضاء في ما خص شبكة الطرق على اختلاف أنواعها. وإذا كان الأمر كذلك على مستولى المطرق فيصبح التساؤل مشروعاً عن وضع المستويات الأخرى في القضاء؟

في المقابل، فإن توافر شبكة طرق، حيث تتوافر، لا يعتبر مؤشراً كافياً، بحد

ذاته على تطور البنى التحتية (الطرقات في حالتنا)؛ فالإشارة إلى هذا المؤشر الكمي يفترض تقييم نوعية هذه الطرقات، للتعرف على درجة تطورها، إلا أنه من خلال الملاحظة المباشرة، يمكن القول أن نوعية عدد كبير في هذه الطرق هي متدنية.

٧- وسائل النقل:

وهي نوعان: النقل العام والنقل الخاص.

٢-١ النقل العام:

إن النقل العام (النقل المشترك) هو حديث النشأة في القضاء ويعود تاريخ بدء العمل به إلى ١ تشرين الأول ١٩٩٨. وتسير من القضاء وإليه تسعة خطوط (٧٧٪) من مجموع خطوط النقل المشترك في البقاع. وتنطلق خمسة منها من مركز القضاء (بعلبك) موزعة على الشكل الآتي: واحد باتجاه السلسلة الفربية إلى محور دير الأحمر كمحطة نهائية وآخر باتجاه السلسلة الشرقية إلى محور النبي شيت كمحطة نهائية (ملحوظاً لهذا الخط أن يكمل لاحقاً دورته ليطال قرى الخضر وحورتملا وبريتال)؛ واثنان باتجاه قضاء زحلة على خطين مختلفين؛ أحدهما رقم (٤) يسلك الخط الدولي بعلبك – رياق ومنها إلى زحلة والثاني رقم (٦) يشمل بخدماته شريط القرى المتد من حوش النبي وحتى تمنين الفوقا ومنها إلى زحلة، والخط الأخير المنطلق من بعلبك هو باتجاه القرى الشمالية حتى بلدة عرسال.

إضافة إلى هذه الخطوط الخمسة هناك خطان ينطلقان من الهرمل ومحطتهما الأخيرة في مدينة بعلبك واحد منهما يمر في بلدة القاع (أقصى شمال القضاء) والآخر يأخذ مساراً آخر دون المرور فيها. وهذان المساران يخدمان كل القرى الواقعة على الطريق الدولية بين رأس بعلبك وبعلبك (الخطان ١ و٢).

أما الخطان الأخيران فهما ينطلقان من خارج القضاء وبالتحديد من مدينة شتورا ويخدم أحدهما مجموعة من القرى في السفح الشرقي للسلسلة الغربية (انظر الجدول رقم ۲ الخط رقم ۸) ويخدم الثاني ثلاث قرى من السفح الغربي للسلسلة الشرقية (وهي سرعين التحتا، سرعين الفوقا والنبي شيت). لقد أدى النقل المشترك دوره في تخفيف كلفة النقل على المواطنين وهي خطوة ينتظر تطويرها لتشمل بخدماتها أكبر عدد من قرى القضاء. ويفترض على مصلحة النقل المشترك استخدام الوسائل التي تمكنها من تقديم خدمات خاصة بمجموعات معينة كتسيير خطوط إضافية تتلاءم مع أوقات الطلاب في الجامعة اللبنانية وذلك عبر استعمال باصات صغيرة الحجم لتشمل القرى

غير الواقعة على الخطوط الأساسية للنقل.

الجدول رقم (٢): خطوط النقل المشترك في قضاء بعلبك بحسب المسار والطول والتوقيت والتعرفة لعام ١٩٩٩

التعرفة ل.ل.	توقيت	توقيت	الطول	July Market	
	الإبيابي	الكماب	بالكلم		E C
بعلبك - لبوة ٥٠٠	14.4.	7,7.	٦.	الهرمل- وأس بعلنك - الحديدة - العي - النبي عثمان -	١
لبوة - الهرمل ١٠٠				الثبوة – بعلمك.	ĺ
٥٠٠	14	٦	٦٧	الهرمل - القاع - رأس سلبك - الحديدة - العين - الثبي	Y
		Ì	ĺ	عثمان - اللبوة - يملك	
۵۰۰	١٨	٦	10	بطبك - تل الأبيص - ايمات - دير الأحمر	٣
٥٠٠	14.4.	7.4.	۳۸	سابك – ماليا – رياق – المرزل – زحلة – الجامعة الاسائية	٤
])	- سمدمايل - تعلبايا - شتورا	
٥٠٠	١٨	7	٤٢	سابك - دورس - ماليا - سمري - سرعين التحتا وسرعين	٥
)		الفوقا - النبي شيت - يمر لاحقاً عبر طريق بريتال -	
]		الغضر	
0	14.4.	7.1.	٧٠	سلك - ماليا - بيت شاماً - شِمايل - أبلح - المرزل -	٦
				رحلة - الحامعة اللبقائية - سعدمايل - تعلبايا - شتهرا	
٥٠٠	14.20	٦	٣٠	شتورا - تمامايا - سننايل - الحاممة اللبنانية رحلة -	٧
				رياق - علي النهري - النبي شيت	
٥٠٠	14.20	7.00	۳۸	شتررا - تعليايا - سعدمايل - الجامعة اللبنائية رحلة -	٨
				بدنایل - بیت شاما - شمسطار - طاریا - حدث ساداد	
0	1.4	7.7.	۸۸	بطبك - تل الأبيمن - مرسال	٩

وتنطلق بأصات النقل المشترك الحكومية من الساحة قرب فندق بالميرا.

٢-٢ النقل الخاص:

لقد اقتصر النقل الخاص لفترات طويلة على ثلاثة أنواع هي النقل الشخصي، النقل بسيارات الأجرة والنقل بالباصات المتوسطة الحجم. ولكن بعد استقرار الأوضاع الأمنية والزيادة الكبيرة في عدد شركات استيراد السيارات وارتفاع أسعار المحروقات من جهة وخصوصاً البنزين (مما أدى إلى ارتفاع كلفة

النقل) ومع ازدياد المنافسة بين شركات استيراد السيارات خصوصاً الشركات الكورية (مما سمح بالتساهل في البيع بالتقسيط وحتى من دون دفعة أولى)، كذلك قرار السماح لهذه الباصات باستخدام المازوت بدلاً من البنزين، وسهولة حركة الباصات الصغيرة في الأحياء، كل ذلك أدى إلى ظهور وسيطرة نوع جديد من وسائل النقل الخاص للراكبين بالأجرة هو الباصات الصغيرة الحجم (Microbus).

أ ـ الباصات:

ويقدر عددها بنحو ٣٥٠ مركبة (١)، ومعظم هذه الباصات الخاصة ينطلق من أمام أوتيل بالميرا (في مدينة بعلبك). وهويؤمن حركة التنقل الداخلية للمواطنين، كما يخدم بشكل أساسي حركة الركاب باتجاه مركز المحافظة (زحلة) ونقطة المواصلات في القضاء (شتورا) وبعض الباصات تكون وجهته الماصمة بيروت وتحديداً الضاحية الجنوبية للماصمة حيث تتركز كتلة النزوح الأساسية من القضاء. لذلك يتخذ البعض من أصحاب الباصات من محطة الرحاب في بئر حسن نقطة وصول وانطلاق له والبعض الآخر يتخذ من ساحة المشرفية (الغبيري) محطة له. وميزة هذه المركبات على النقل المشترك هي أنها تلبي طلبات الراغبين في الذهاب إلى بيروت دون حاجة للتنقل بين سيارة وأخرى كما هي الحال مع الباص الحكومي والذي لم يسير حتى الآن خطاً بين بعلبك وبيروت.

وهناك خط تعمل عليه باصات الشركة اللبنانية للنقل (متوسط الججم)، وهي شركة خاصة، (وفرع لشركة في بيروت) وهو خط النبي شيت - سرعين - على النهري - رياق - زحلة.

١- من تحقيق ميداني في بملبك مع العاملين في هذا القطاع.

ب - سيارات الأجرة:

تتوزع سيارات الأجرة (التاكسي) على مواقف محددة حسب وجهة المسار. وهناك ثلاثة مسارات: الأول إلى خارج القضاء والثاني في داخل القضاء والثالث في داخل المدينة:

المسار الأول: إلى خارج القضاء:

١- موقف بعلبك - الشام: حيث تنطلق منه السيارات إلى زحلة - شتورة - دمشق (البرامكة). ويقدر عدد السيارات العاملة على خط بعلبك - دمشق بـ٢٠ سيارة لينانية وسورية.

٢- موقف بعلبك - بيروت: يقدر عدد السيارات العاملة على خط بعلبك - بيروت به سيارة. وبه اسيارات لتلك التي تعمل على خط زحلة - شتورة تحديداً.

٣- موقف بعلبك - حمص: ويقدر عدد السيارات العاملة على هذا الخط، وهي لبنانية وسورية، بـ10 سيارة.

3- خط بعلبك - الهرمل: ويقدر عدد السيارات العاملة على هذا الخط بـ٣ سيارات.

المسار الثاني: داخل القضاء:

- موقف ساحة السرايا: وهو موقف تنطلق منه السيارات إلى كل القرى الواقعة شمالي بعلبك وهي تتوزع على الشكل الآتي:

١- خط بعلبك - يونين: ويقدر عدد السيارات العاملة بـ٤ سيارات.

٧- خط بعليك - شعت - نبحا: ويقدر عدد السيارات العاملة بـ٤ سيارات.

٣- خط بعلبك - رأس بعلبك: مروراً باللبوة والعين الخ... ويقدر عدد السيارات العاملة على هذا الخط بع سيارات أيضاً.

المسار الثالث، داخل المدينة،

تعمل داخل المدينة نحو ٣٨ سيارة أجرة تقوم بتلبية حاجات المواطنين في التنقل من السوق وإليه وكذلك بين الأحياء.

ج - النقل الشخصي: الجدول رقم (٢): توزع الأسر بحسب نسبة السيارات التي تملكها في قضاء بعليك (%)

- Kladand	GULACIÓ X	، المهالكات الم	سیارة 	۴ ملك حيارة ۲۰	* Salah 20 (1998)	334H1
٠.٢٤	٠،٢٧	٧٨،٧	£0,YY	07,70		بعليك
.,40	1.44	4,01	14,41	۳۸،٤٥	الوطلي	المدل

يتبين لنا من قراءة هذا الجدول أن هناك تفاوتاً في نسبة امتلاك الأسر للسيارات بين بعلبك ولبنان والمعدل الوطني لمصلحة الأخير. إلا أن امتلاك السيارات بين الأسرفي بعلبك هو أكثر انتشاراً منه في الهرمل.

ويظهر هذا التفاوت من أن أكثر من نصف السكان في قضاء بعلبك أي (٣٥, ٥٠) لا يملكون سيارة وهي نسبة متدنية جداً بالمقارنة مع المعدل الوطني البالغ (٣٥, ٤٥)) ويقل التفاوت بين المعدلين في فئة العائلات التي تملك سيارة (٢٧, ٤٥٪) في بعلبك مقابل (٣١, ٤٩٪) في لبنان ليبرز التفاوت مجدداً ويمؤشر أكثر تعبيراً عن الأوضاع الاجتماعية – الاقتصادية للسكان في فئة من يملكون أكثر من سيارة حيث إن يوجد (٣٨, ٢٪) فقط هم من هذه الفئة في قضاء بعلبك مقابل (٢٠, ٢٪) على المستوى اللبناني.

والملاحظة التي سبق أن أبديتها (الفصل الثاني - النقل الشخصي - قضاء الهرمل) تنطبق أيضاً على حالة الأسر في قضاء بعلبك حيث إن امتلاك سيارة هو نتيجة الضرورة عند بعض الأسر اللبنانية (بسبب حداثة النقل المشترك الحكومي في المنطقة من جهة وعدم شمول خدماته لكافة قرى القضاء، أضف إلى ذلك سياسة التسليف والتسهيلات في الدفع في إطار المنافسة بين وكلاء

بيع السيارات وغيرها) وبالتالي فهو ليس مؤشراً مهماً على المستوى الميشي للأسرة؛ إلا أنه ابتداء من امتلاك سيارتين أو أكثر يمكن للمؤشر أن يكون ذا دلالة. وعلى هذا الأساس يكشف الجدول عن التفاوت في المستويات المعيشية بين الأسر سواء في القضاء نفسه أم بين القضاء والمعدل الوطني.

٣- الموانئ والمطارات والمراكز الحدودية:

توجد في المنطقة ذكرى لمرافق حيوية منها: مصلحة سكك الحديد والتي كانت ناشطة زمن الانتداب، وكان قد تراجع نشاطها حتى قبل بدء الحرب، ثم اقتلمت، في فترة غياب هيبة السلطة الحكومية في الحرب، قضبان هذه السكك. ومن المحطة الأساسية في رياق كان يتجه القطار إما إلى دمشق عبر خط رياق - جنتا - يحفوفا (وكان فيها مركز للجمارك بسبب حركة انتقال الأشخاص والبضائع) ثم إلى سوريا عبر سرغايا فالزبداني فدمشق، وإما إلى حمص عبر خط رياق - بعلبك - محطة رأس بعلبك - القاع - فسوريا.

وكذلك، من الناحية التاريخية، هناك ذكرى لمدرّج إيعات للطيران وهو مدرج قديم جداً وغير مجهز وقد استعملته القوات الإنكليزية في الحرب العالمية الثانية(۱).

أما ما هو متواجد حالياً فيقتصر على مركز الحدود مع سوريا(٢) بالقرب من بلدة القاع وفيه مراكز: للأمن العام اللبناني وللجمارك ولقوى الأمن ويعتبر المعبر الحدودي – الرسمي الوحيد بين قضاء بعلبك وسوريا. وتجدر الإشارة إلى أن التهريب وهو نشاط يعتمد على تبادل السلع عبر الحدود بين القضاء وسوريا بطريقة غير رسمية ولا شرعية، إضافة إلى زراعة المخدرات وتجارتها، شكلا أهم موردين أساسيين لمعيشة سكان القضاء في فترة الحرب اللبنانية؛ ولقد أدى تعطل هذين الموردين إلى تأزم الأوضاع الاقتصادية والاجتماعية لسكان القضاء مما انعكس سلباً على مستوياتهم الميشية.

٣- يسمى المركز الحدودي مركز جوسي.

١- يا أوائل السبعيثات أوردت الصحف خبر هبوط طائرة خاصة أجنبية إلى مدرج خام في سهل بعليك
 حيث نمت مقايضة المنوعات المحلية بالبخان الأجنبي.

وكما في قضاء الهرمل، كذلك في قضاء بعلبك فإن سكان القرى الحدودية يتواصلون مع الداخل السوري بدرجات مختلفة، وهي تصل أحياناً إلى حد التواصل الكلي مع سوريا كما حالة بلدة طفيل البلدة اللبنانية والتي لا تصلها الطريق إلا عبر سوريا. وبالطبع لا يزال تبادل بعض السلع بين القرى الحدودية اللبنانية والسورية يلعب دوراً في تخفيف الضائقة الاقتصادية لبعض الأسر.

وبشكل عام يقصد المقيمون في قرى القسم الجنوبي من القضاء دمشق بينما يقصد المقيمون في قرى القسم الشمالي من القضاء حمص، ويوتيرة أكثر تكراراً مما كانت عليه قبل الحرب اللبنانية، سواء بقصد التسوق غالباً أم الطبابة أحياناً أم لقضاء نهاية الأسبوع عادة أم للسهر وأكثر من مرة في الأسبوع، في هاتين المدينتين، وخصوصاً في دمشق، نظراً لانخفاض كلفة الميشة بالمقارنة مع الأوضاع اللبنانية.

خلاصة

١- يشكل قضاء بعلبك أكبر الأقضية اللبنانية مساحة (٥/١ مساحة الوطن).
 وقد أدى هذا الاتساع إلى تنوع في المناخ والتربة والتضاريس وغيرها كذلك
 يضم تنوعاً سكانياً يشتمل على الطوائف الأساسية في البلاد مع أكثرية شيعية.

فتضم هذه المساحة المناطق ذات معدل الأمطار الأكثر تدنياً في لبنان (شمالي القضاء ٢٥٠ مم سنوياً) ومناطق ذات معدلات مرتفعة من الأمطار (المرتفعات في غربي وشرقي القضاء ١٠٠٠ مم) ومناطق متوسطة المعدلات (٤٥٠-٧٥٠ مم).

كذلك يضم القضاء تربة غنية في جنوبي القضاء وغربه وتربة فقيرة في شمالي القضاء. هذا الواقع يؤكد حاجة أغلبية المناطق في القضاء إلى المياه وخصوصاً مشاريع ري مهمة.

٢- تتعرض بعض مناطق القضاء (في الشمال الشرقي تحديداً) إلى سيول سنوية تؤدي إلى الإضرار بالممتلكات والمزروعات والمطلوب تحويل هذه السيول الضارة إلى سيول نافعة عبر إقامة سدود على خط مسارها لتجميع مياهها واستخدامها في ري المزروعات خصوصاً في المنطقة الشمالية التي هي بحاجة ملحة إلى ذلك.

٣- تتعرض أغلبية مناطق القضاء إلى موجات من الصقيع والرياح الشديدة التي تؤدي إلى أضرار فادحة بالمواسم الزراعية مما يتطلب العمل على إقامة المشآت والتجهيزات القادرة على الحد من هذه الأضرار.

3- توجد في قضاء بعلبك ثروة طبيعية هامة تتجلى سواء بالأحراج الكثيفة في السلسلة الغربية منه أم بالجبال العالية في السلسلتين، وتتعرض هذه الثروة الحرجية لضررين: الضرر الأول ناتج عن رعي قطعان الماعز، بسبب تواجدها الكبير في القضاء، لهذه الثروة والضرر الثاني ناتج عن قطع الأشجار من قبل

الحطابين لاستخراج الفحم الخشبي. وفي الحالتين يجب إيجاد البديل الاقتصادي للسكان عبر تشجيعهم على تربية أنواع أخرى من الحيوانات بالنسبة للضرر الأول وعبر إرشادهم وتوجيههم على كيفية الاستفادة من الثروة الحرجية دون الإضرار بها بالنسبة للثاني.

ويمكن الاستفادة الإيجابية من هذه الثروة الطبيعية عبر إقامة المنتجعات السياحية سواء للسياحة الشتوية (التزلج) أم للسياحة الصيفية (طلباً للهدوء والراحة وبعيداً عن التلوث والضجيج في المدن). إضافة إلى ضرورة القيام بحملات تشجير وخصوصاً في السلسلة الشرقية الجرداء.

٥- تتوافر في القضاء ثروة مائية مهمة جداً. فالقضاء يعوم على مخزون كبير من المياه إضافة إلى الأنهر المتوافرة (الليطاني، اليمونة، اللبوة، عيون أرغش، يحفوفا، نحلة... الخ) والينابيع العديدة في القضاء وبعض البحيرات. وتتم الاستفادة العشوائية من هذه الثروة المائية مما يسبب هدراً في المال (عبر حفر الآبار الارتوازية الفردية والتي أحصينا منها ٣٥٠٠ بئر ارتوازي) والمياه وكذلك يؤدي إلى توترات بين السكان المعنيين.

ويتجلى التخلف في أفضل صوره حيث مع توافر هذه الثروة المهمة من المياه تسيطر من جهة الزراعة البعلية بنسبة (٧, ١٤٪) عام ١٩٩٦ وتعاني أغلبية السكان من شح المياه وعدم توافرها.

هذا الواقع يقتضي ودون إبطاء وضع خطة إنقاذية للقضاء عبر الاستخدام العقلانى للثروة المائية بما يؤدى إلى خدمة السكان فعلياً.

ملاحظة؛ لقد تم حفر آبار ارتوازية مهمة من قبل الدولة في النبي شيت وبعلبك وبهدف ربط المنطقة ببعضها من خلال شبكة مياه وتم مد الشبكة منذ أربع سنوات وحتى الآن لم يبصر هذا المشروع الولادة ولا سرت نقطة مياه في عروق الشبكة.

٢- تتوافر في القضاء ثروة أثرية بالغة الأهمية وهي لا تقتصر على قلعة بعلبك
 والتي هي الأكثر شهرة بل تضم إليها مجموعة كبيرة من الآثار في أغلب قرى

القضاء إلا أن هذه الثروة والتي تعتبر ركيزة أساسية في الاقتصاد السياحي لدينة بملبك وقضائها لم تتم الاستفادة منها كما يفترض.

والمطلوب إقامة شبكة من المقومات السياحية (فنادق للطبقات الوسطى وما دون، استراحات سياحية... الخ) التي تؤمن للسائح ما يجذبه على تمضية أيام في القضاء تمكنه من الاطلاع على هذه الثروة في بعليك تحديداً وفي خارجها.

٧- تشكل الزراعة مورداً أساسياً للسكان في القضاء، حيث يعمل فيها (٦, ١٩٪) من السكان مقابل (٥, ٧٪) كمعدل وطني. وهي زراعة بعلية بنسبة (٧, ٤٢٪) منها مما يؤشر على المستويات المعيشية المتدنية للعاملين فيها. ومن أهم ما تعانيه هذه الزراعة ويتطلب وضع خطة عاجلة لمعالجته هو:

- إقامة السدود وتنظيم الثروة المائية لزيادة مساحة الرقعة المروية.
- التخفيض من كلفة الإنتاج عبر تأمين الأدوية والأسمدة بأسمار تشجيعية (سواء للمزروعات النباتية أم للثروة الحيوانية) أو عبر مراقبة صارمة للتجار في هذا القطاع.
- تأمين شكل من أشكال التسليف الحكومي أو من القطاع الخاص المكفول من قبل الدولة وبأسمار وشروط غير تعجيزية لحماية المزارعين من المرابين ومن تجار المواسم.
- الاهتمام بتصريف الإنتاج الزراعي خصوصاً للزراعات التي تشجع عليها السلطات الرسمية كذلك الاهتمام بالتصنيع الزراعي.
 - الحد من الإفراط في استخدام المواد الكيماوية في الإنتاج الزراعي.
 - الاهتمام بتطوير تربية النحل.
- ضرورة إنجاز عملية مسح وتحديد وفرز الأراضي كافة في القضاء حيث ما زال بعض البلدات الأساسية في القضاء (القاع، بريتال، يوتين...) تعاني من هذه المشكلة الهامة والتي تحول دور، تحوّل الأراضي إلى رأسمال اقتصادي يمكّن للمزارع التصرف به وبالتالي تحسين هذه الأراضي واستغلالها وإمكانية

الاستلاف على أساسها.

٨- توفير الشروط التشجيعية للقطاع الخاص القامة المصانع في القضاء
 وخصوصاً تلك التي تعالج الفائض من الإنتاج الزراعي.

والاهتمام بالقطاع الحرية المنتشرية القضاء والذي يتطلب تمويلاً وتدريباً للأجيال الجديدة من أجل تأمين استمراريته أولاً وتطويره ثانياً.

٩- نسبة الإعالة الفعلية مرتفعة جداً في قضاء بعلبك بسبب فتوة السكان من جهة ونسبة البطالة المرتفعة جداً خصوصاً مع الأزمة الاجتماعية الاقتصادية الراهنة وضعف مشاركة النساء في النشاط الاقتصادي. ويحتل القضاء المرتبة الرابعة بين الأقضية اللبنانية من حيث ارتفاع نسبة الإعالة.

١٠ يتجسد الحرمان والإهمال الرسمي للحكومات المتعاقبة في الخدمات الآتية:

- على مستوى مياه الشرب: يوجد (١٣,٦٪) من المساكن في القضاء غير موصولة بشبكة مياه مقابل (٧,٤٪) في لبنان و(٤,٨٪) في البقاع. بالإضافة إلى هذا الحرمان الشديد فإن وجود شبكة مياه لا يعني بالضرورة توافر هذه الخدمة أما بسبب اهتراء بعض هذه الشبكة وإما بسبب شح المياه وعدم ضخها لأسباب متعددة.

- يوجد (٢٧,١٤٪) من المساكن موصولة إلى شبكة الصرف الصحي مقابل (٢٧,١٤٪) يعتمد الجورة الصحية وهو مؤشر كاشف على الإهمال المزمن.

باختصار هناك (٥, ٣٠٪) من السكان هم دون عتبة الحاجات الأساسية في المسكن وهي نسبة مرتفعة بالمقارنة مع المعدل الوطني البالغ (١٧,٥٪) مما يتطلب تدخلاً جدياً لتوفير هذه الخدمات للمواطنين.

١١- إن درجة إشباع الحاجات الأساسية في ميدان التعليم في القضاء هي متدنية وتبلغ (١,١٤٪) وهي خلاصة تعبر عن الواقع التعليمي سواء لجهة تجهيزاته أم نوعيته.

١٢ تتوافر المستشفيات في القضاء وبمعدل ٥ أسرة لكل ١٠٠٠ شخص وهو معدل مرتفع وإنما الشكوى هي من إهمال المستشفى الحكومي وعدم الاستفادة من كامل طاقته الاستشفائية خصوصاً في الظروف الاقتصادية المتأزمة والأوضاع المعيشية الصعبة للسكان.

١٣ لا يشكو القضاء من قلة الجمعيات على اختلاف أنواعها والتعاونيات، فهي كلها متوافرة وبأعداد مقبولة وإنما تنصب الشكوى على عدم فاعلية أغلبية هذه الجمعيات والتعاونيات وتحولها إلى منظمات للوجاهة المحلية وللاستفادة الشخصية أكثر منها أدوات للتنمية المحلية. وأبرز ما يعبر عن ذلك غياب التنسيق والتعاون بين هذه المنظمات مع بعضها البعض أو مع مثيلاتها على المستوى الوطني.

لائحة مراجع كتيبات الأقضية

- ١. الإحصاء الزراعي، البحث حول القرى، وزارة الزراعة ـ الفاو ١٩٩٧.
- ٢. إحصائيات المنطقة التربوية في محافظة النبطية، وزارة التربية الوطنية والشباب والرياضة،
 ١٩٩٩.
- ٣. أطلس لبنان المناخي، المحلد الثاني، مصلحة الأرصاد الجوية اللبنانية ـ مديرية الطيران
 المدنى ـ مرصد كسارة.
 - ٤. إعرف لبنان، عنيف بطرس مرهج، مطابع الأرز، بيروت، ١٩٧٢.
- ٥. المسح اللبناني لصحة الأم والطفل . التقرير الرئيسي، وزارة الصحة المامة جامعة الدول العربية، المتروع العربي للنهوض بالطفولة ١٩٩٨.
- ٦. مسح المطيات الإحصائية للسكان والمساكن، وزارة الشؤون الإجتماعية وصندوق الأمم المتحدة للسكان ١٩٩٦.
- ٧. نظام المعلومات حول الإحصائيات الزراعية، وزارة الزراعة والفاو مجلة أغروتيكا . صادرة عن مجموعة شركات دبانة إخوان ١ و ١٩٩٩/٢.
- ٨ التنظيم الإداري العام مرسوم إستراعي رقم ١١٦، الجريدة الرسمية، وزارة الداخلية،
 التنظيم المديع ١٩٥٩/٦/١٢.
- ٩. توزع التلاميد في البنان وفقاً للقضاء والقطاع والمرحلة، المركز التربوي للبحوث والإنماء . وزارة
 التربية ١٩٩٩.
- ١٠. توزع المدارس حسب اللغة الأجنبية في المحافظات والأقضية، المركز التربوي للبحوث والإنماء
 وزارة التربية ١٩٩٩.
- الموقع الأشخاص المعوقين . حاملي بطاقة المعوق . وفق أماكن سكنهم . وزارة الشؤون الإجتماعية ١٩/١٦/١٦ .
 - ١٢. توزع مناطق الغابات، قرار ١٠٤٩، الجريدة الرسمية، عدد ١٨٠٥٣.
- ١٣. جدول المعلومات عن السوير ماركت، المكتب الفني لسياسة الأسمار وزارة الاقتصاد الوطني والتجارة ١٩٩٩.
- ١٤. جدول المعلومات عن تعاونيات لبنان، المكتب الفني لسياسة الأسمار. وزارة الاقتصاد الوطني
 والتحارة ١٩٩٩.

- ١٤. جدول المعلومات عن تعاونيات لبنان، المكتب الفني لسياسة الأسعار ـ وزارة الاقتصاد الوطني
 والتجارة ١٩٩٩.
 - ١٥. جدول بأبرز المنظمات الشيابية، المديرية العامة للشباب والرياضة، ١٩٩٧.
 - ١٦. جفرافية لبنان، الـ ١٠٤٥٢ كلم٢، رشاد الموسوى، لبنان، ١٩٨٣.
- ١٧. الجمعيات الكشفية المرخصة والمعتمدة في لبنان، المديرية العامة للشباب والرياضة، دائرة الشباب والتربية الشعبية، قسم الكشفية ١٩٩٧.
- ١٨. جمعيات المرشدات المرخصة والمعتمدة في لبنان، المديرية العامة للشباب والرياضة، داثرة الشباب والتربية الشعبية، قسم النشاطات النسائية ١٩٩٧.
 - ١٩. الحرف التقليدية اللبنانية، على بزى، أطروحة دكتوراه، الجامعة اللبنانية ١٩٩٦.
- ٢٠. خارطة أحوال المعيشة في لبنان. دراسة تحليلية لنتائج مسح المطيات الإحصائية للسكان والمساكن، ورارة الشؤون الإجتماعية و ١٩٩٨ U.N.D.P.
 - ٢١. خطط جبل عامل، محسن الأمين، بيروت. لبنان، الدار العالمية للطباعة، ١٩٨٢.
 - ٢٢. دراسة حول الحرفيين والعمل في لبنان، وزارة الشؤون الإجتماعية ١٩٩٩.
 - ٢٣. دليل التعليم المهني والتقني، المركز التربوي للبحوث والإنماء. وزارة التربية ١٩٩٧. ١٩٩٨.
- ٢٤. الدنيل الرياضي ٩٨، Sports Index حسن شرارة بإشراف المديرية العامة للشباب والرياضة مكتب العلاقات العامة والإعلام١٩٩٨.
- ٢٥. دئيل الجمعيات والتعاونيات وصناديق التعاضد، وزارة الإسكان والتعاونيات، المديرية العامة للتعاونيات، لينان، ١٩٩٨.
 - ٢٦. دِليل الهاتف، وزارة البريد والاتصالات السلكية واللاسلكية ١٩٩٨.
- ٧٧. رُزنامة مهرجانات ومعارض ١٩٩٩، مجلة كل الفصول الصادرة عن وزارة السياحة، ربيع ١٩٩٩.
 - ٢٨. قانون الغابات، الجريدة الرسمية، عدد ١٧٣٤٩.
- ٢٩. لواثح بالمالع والكسارات ومحافر الرمول، وحدة قوى الأمن الداخلي في الأفضية والمحافظات ١٩٩٩.
 - ٣٠. المسح الصناعي، لبنان، ١٩٩٤.
- ١٦. المسح اللبناني لصحة الأم والطفل ـ التقرير الرئيسي، وزارة الصحة العامة جامعة الدول
 العربية، المشروع العربي للنهوض بالطفولة ١٩٩٨.

- ٢٢. مسح المعطيات الإحصائية للسكان والمساكن، وزارة الشؤون الإجتماعية وصندوق الأمم
 المتحدة للسكان ١٩٩٦.
- ٣٣. نظام المعلومات حول الإحصائيات الزراعية، وزارة الزراعة والفاو مجلة أعلى ـ صادرة عن مجموعة شركات دبانة إخوان ١٩٩٩/١٠.
 - ٣٤. النقابات، وزارة الممل دائرة العلاقات المهنية ١٩٩٩.
- 35 .Aspect général de l'agriculture libanais, Gauthier & Baz-Ministère de l'Agriculture-Service Statistique-Tom I & Baz-Ministère de l'Agriculture-Service Statistique-Tom I&II, 1960.
- 36. Carte générale du Liban 1/200000, Ministère du Tourisme & Direction des Affaires Géographiques, 1996.
- 37. Guide to Restaurants, Night Clubs & Cafés, Ministry of Tourisme & The Association of Owners of Restaurants, cafés & Night Clubs 1995/1996.
- 38. Liban Réportoire Alphabétique des Noms Géographiques Français-Arabe, Direction des Affaires Géographiques 1970.
- 39. Précipitations/Température maximale & Minimale/Nombre de Jours avec Précipitations/Temperature maximale &Minimale/Nombre de Jours avec Précipitations, Direction Générale de l'Aviation Civil-Département de la Météologie-Service.
- 40. Programme de développement économique et social du sud-Liban, le haut comité du secours, République Libanaise, rapport réalisé par: l'institut d'aménagement et d'urbanisme de la région d'île-de-france, Paris. TEAM International, Beyrouth. Consulting& Research institute, Beyrouth. ECODIT, Washington. PRDU, Université de New York. février 1999.
- 41. Tableau des Lignes de l'OFTC, مصلحة النقل المشترك ،١٤/٦/١٩٩٩

ملحق: المصادر والمراجع

- ١- بولس، بولس: وجه لبنان في معالمه الحضارية والثقافية والاقتصادية والاجتماعية،
 مكتبة القرية، بيروت، ١٩٨٦.
 - ٢- غانم، نبيه: الزراعة اللبنانية، تحديات المستقبل، زحلة، ١٩٧٢.
- ٣- غصين، أنطوان: لوائح وخرائط في كتاب «بول سالم وآخرون» واقع البلديات في لبنان
 وعوائق المشاركة المحلية والتنمية المتوازنة، المركز اللبناني للدراسات، بيروت، ١٩٩٨.
- ٤- فغائي، كمال: الانتخابات النيابية اللبنانية ١٩٩٦، مؤشرات ونتائج، بيروت، ك٢٠،
 ١٩٩٦.
- ٥- الموسوي، علي: منطقة بعلبك الهرمل وزراعة الحشيشة، رسالة دكتوراه، جامعة
 العلوم والتقنيات، ليل فرنسا، ١٩٨٥ (بالفرنسية)، غير منشورة.
- ٣- حمزة، مريم: التعاونيات الزراعية في بعلبك بين المبادئ والممارسة، رسالة جدارة في الخدمة الاجتماعية والتنمية المحلية، بإشراف د. علي الموسوي، الجامعة اللبنانية، معهد العلوم الاجتماعية الفرع الرابع، ١٩٩٩.
 - ٧- إحصاء مركز الخدمات الإنمائية في بعلبك.
 - ٨- الدائرة الإعلامية في بعلبك، مجلة الهرمل، العدد الأول، أيلول ١٩٩٩.
- ٩- محاضرة للوزير السابق د. حسن شلق، المجلس الثقافي لراشيا والبقاع الغربي، بيروت،
 ١٩٩٩.
- ١٠ بعلبكي، أحمد: الزراعة اللبنانية وحدود تدخل الدولة في الأرياف من الاستقلال حتى بدء الحرب الأهلية، دار عويدات، بيروت، ١٩٨٥.
- ١١ الكرك، رفيق: الصناعات والحرف في قضاءي بملبك الهرمل، واقعها ومشكلاتها
 وإمكانات تطويرها، مؤسسة فريديريتش إبيرت، بيروت، ١٩٩١.
 - ١٢ مديرية الإحصاء المركزي، الأوضاع المعيشية للأسر في لبنان عام ١٩٩٧.
- ١٣ وزارة الشؤون الاجتماعية، مشروع تأمين حقوق المعوقين (١٩٩٩/٩/١٦) ودليل الخدمات المؤمنة من خلال الجمعيات والمؤسسات التي تعنى بالأشخاص المعوقين، ١٩٩٨.

ملحق: المقابلات (بعلبك)

- ١) مقابلة مع مسؤول في مركز المشروع الأخضر في بعلبك، أيلول ١٩٩٩.
 - ٢) مقابلة مع مسؤول في مصلحة مياه بعلبك، أيلول ١٩٩٩.
- ٣) مقابلة مع المهندس الزراعي سالم درويش في بعلبك، ١٩٩٩/١١/٢٨.
- ٤) مقابلة مع إدمون شويري، مدير مشروع إنماش الإنتاج الحيواني في لبنان، أيلول ١٩٩٩.
- ه مقابلة مع المهندس الزراعي علي رعد، المسؤول عن مشروع إنماش الإنتاج الحيواني في قضاء بعلبك من قبل IF.A.D، تشرين الأول ١٩٩٩.
- ٢) مقابلة مع المهندس الزراعي بسام حرب، صاحب محل بيع أدوية زراعية، تشرين الأول
 ١٩٩٩.
- ٧) مقابلة مع موظف في برنامج الأمم المتحدة للتنمية الريفية المتكاملة في بعلبك الهرمل، كانون الثانى ٢٠٠٠.
 - ٨) مقابلة مع أحد تجار الحسبة في بعلبك، تشرين الأول ١٩٩٩.
 - ٩) مقابلة مع مسؤول في الضمان الاجتماعي في بعلبك، تشرين الثاني ١٩٩٩.
 - ١١) مقابلة مع مدير أحد المصارف في بعلبك، تشرين التاني ١٩٩٩.
 - ١١) مقابلة مع مختار يحفوها، تشرين الثاني ١٩٩٩.

تم إنتاج هذه الكتيبًات بالتعاون بين مشروع تحسين أحوال معيشة الفقراء في لبنان ومركز الأبحاث في معهد العلوم الاجتماعية وفروعه في المناطق في الجامعة اللبنانية، وبالتعاون مع موظفي مراكز الخدمات الإنمائية التابعة لوزارة الشؤون الاجتماعية في القضاء.

	فاليق عنل يكروع فحيلها المنافقة
السيدة بعمت كلمان	المدير المام نوزارة الشؤون الاحتماعية، المنسق الوطئي للمشروع
رندة أبو الحسن	ممثلة بربامج الأمم المتحدة الإنمائي
الأستاذ أديب سمة	مدير المشروع
د. مروان الحوري	مستشار ورارة الشؤون الاجتماعية
د، مظهر الحركة	منسق الأعمال الميدانية والتدريب
سوسن المصري	طريق عمل المشروع
ناصر ياسين	
قاسم الصديق	
	فريق عمل ممهد الملوم الاجتماعية
د محمد شیا	عميد معهد العلوم
د. نبیل سلیمان	مدير مركز الأبحاث
د، أحمد البعليكي	مركز الأبحاث
د. حسان حمدان	قضاء بيروت
د. شریم شمس الدین	أقضية: بعبدا، عاليه، الشوف
د. سمپر څوري	أقضية المتى الشمائي، حبيل، كسروان، البترون
د. فريدريك معتوق	أقضية: طرابلس، المنهة ـ الضنية، زعرتا، عكار، بشري، الكورة
د علي بري	أقضية. بنت جبيل، مرحميوں، حاصبيا
د. شېپې دياب	أقضية. النبطية، صيدا، صور، جزين
د، رهيق الكرك، د، شبيب دياب	أقضية: رحلة، راشيا، البقاع الغربي
د. علي الموسوي	أقضية بعليك، الهرمل
نجوى خليل	طباعة
	هريق مراجمة البيانات والمملومات
نبيلة الصاري	أقصية طرابلس، المية ـ الصنية، زغرتا، عكار، بشري، الكورة
رانيا أبو الحسن	أقضية: بعبدا، عاليه، الشوف
مها دكروني	أفضية: المتن الشمالي، جبيل، كسروان، البترون
مثال حسون	أقضية بنت جبيل، مرجميون، حامبيا، النبطية، صيدا، صور، جزين
توفيق أبو زيد	أقضية: زحلة، راشيا، البقاع الغربي، بعليك، الهرمل

هريق عمل مراكز الخدمات الإنمائية التابعة لوزارة الشؤون الاجتماعية الذي شارك في جمع المعلومات

مركل الغدمات	أسناء العاملين في مراكل البيدمات الإنمائية	القنياء
برج البراحثة	علي شداد، نيلي شمص	بعيدا
عين الرمانة	حيزيل فرحات	
عاليه	ديانا القنطار	عاليه
المحتارة	مبي عبد الصمد	الشوف
برح جمود	كارمن عساف	المتن الشمالي
ىكميا	الياس حنا	-
عرير	ىضال صادق، مي شمالي، ليلى كامل	كسروان
جبيل	نویل روکر، ایمون غنام، بهی حرب	جبيل
البترون	كارول إسير	البترون
باب التبانة	إلهام حلواني	طرابلس
أميون/كمرحرير	حومانة الخوري	الكورة
بشري	سيدة الشقطي	بشري
رعرتا	لودي فنيادوس، نجيبة ساروميم	زعرتا
سير الضنية	يسرى حامدي	المنية ـ الضنية
حليا	حهاد سمعان، أيوب إبراهيم	عكار
القبيات	سعاد خوري، رور معلوف	
وادي حالد	أحمد خلف	
حوش الأمراء	کریستیان ریشا، وداد حلیل	زحلة
ىملىك	أحمد الرفاعي، حسن شمص، ساميا الرفاعي	بعليك
الهرمل	مهدي جنفر، هيام شمص	الهرمل
جب جئیں	بوال أبي شمياً ، حميلة هدلاً ، هراع درويش	البقاع الفربي
حارة صيدا	محمل ينعل	صيدا
الثقابات	د. حسین بدیع	
الصرفند	فاملمة خليل	
صور	ريا جهمي	صور
الشهابية	يوسف حمادي	
حزين	كلودين أسعد، رانيا حرب	جزين
النبطية	زاهر غندور	النبطية
كمرصير	أحلام جفال	
تنني	سلمى فوار	بنت جبيل
بثت حبيل	ندی بزي	
الخيام	روحيه نهرا	مرحميون
مرجميون	فريد حمرا	







إن هذه الكتيبّات تتضمن المعلومات الإحصائية المجمعة من مصادر متنوعة منذ منتصف التسعينات حتى عام ٢٠٠٠. وقد استند الأساتذة في إعداد هذه الكتيبّات إلى نحو ٤٠ مرجعاً عاماً تغطي الفصول الأحد عشر، وإلى قاعدة البيانات الخاصة بمسح المعليات الإحصائية للسكان والمساكن الصادر عن وزارة الشؤون الاجتماعية عام ١٩٩٦، والتعداد الشامل للمباني والمؤسسات الصادر عن إدارة الإحصاء المركزي عام ١٩٩٦، باعتبارهما المصدرين الإحصائيين الوطنيين الأساسيين. وكان هناك بالتأكيد مصادر مكملة مركزية ومحلية جمعت من الوزارات والدوائر والمحافظات والقائمقاميات وذوى الملاقة الآخرين.

إن تمار هذا العمل يتم وضعها منذ الآن بتصرف أصحاب القرار المتنوعين، من إدارات رسمية (كالبلديات والاتحادات البلدية، القائمقاميات، المحافظات، الوزارات والنواب والأحزاب السياسية) ومؤسسات أهلية والمؤسسات الدولية المعنية، وبتصرف أصحاب القدرات البشرية والمشروعات الاستثمارية في القطاع الخاص اللبناني والعربي والدولي، علما تكون مادة مفيدة للتدخل التنموي المستقبلي.



مشروع تحسين أحوال معيشة الفقراء في لبنان ـ وزارة الشؤون الاجأ بدارو، هاتف وفاكس: ١/٣٨٨١٢٢

E-mail: poverty@cyberia.net.lb